

FORMULARZ OPISU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - FORMULARZ CENOWY

| lp. | nazwa | jedn. miary | ilość | nr katalogowy/ okres gwarancji | cena jedn.netto | stawka VAT | cena jedn.brutto | wartość netto | wartość brutto |
|-----|---|-------------|-------|-----------------------------------|-----------------|------------|------------------|---------------|----------------|
| | Zadanie 1.1 Odczynniki lab. - katalog Acros Organics lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Chlorek cezu, op. 100g (nr katalogowy: 422851000) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | toluen for pesticide residue analysis, op./2,5 l (nr katalogowy: 332070025) | op. | 70 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.2 substancje promieniotwórcze - Czech Metrology Institute lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | promieniotwórcze źródło wzorcowe (nr katalogowy: MBSS 2) | szt. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.3 Odczynniki lab. - katalog ANALAB lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Kwas 3-chlorooctowy 5% (TCA), op/1 litr (nr katalogowy: AB297) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.4 Odczynniki lab. - katalog Applied Biosystems lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Mocznik/Bun UV, op./4x50 ml (nr katalogowy: 11516) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.5 Odczynniki lab. - katalog BIO RAD lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 10% SDS Solution (nr katalogowy: 161-0416) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | 10x Tris/Glycine Buffer (nr katalogowy: 161-0734) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | 30% Acrylamide/Bis Solution, 29:1 (nr katalogowy: 161-0156) | op. | 5 | | | | | | |
| 4 | 40% Acrylamide/Bis Solution, 29:1 (nr katalogowy: 161-0146) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | APS- Amonium persulfate (nr katalogowy: 161-0700) | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | Laemmli Sample Buffer (nr katalogowy: 161-0737) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Mini-PROTEAN TGX Gels, 10 gels/box, 7 cm IPG strip, 4-20% resolving gels (nr katalogowy: 4561091) | op. | 3 | | | | | | |
| 8 | Mini-PROTEAN TGX precast gel, 4-15%, 10-well (nr katalogowy: 4561083) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 9 | Mini-PROTEAN TGX precast gel, 4-20%, 10-well (nr katalogowy: 4561093) | op. | 3 | | | | | | |
| 10 | precision plus protein kaleidoscope standards (nr katalogowy: 1610375) | op. | 1 | | | | | | |
| 11 | SDS (nr katalogowy: 161-0300) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | Silver stain plus kit (nr katalogowy: 161-0449) | op. | 1 | | | | | | |
| 13 | silver stain sds-page standards, low range (nr katalogowy: 1610314) | op. | 1 | | | | | | |
| 14 | TEMED (nr katalogowy: 161-0801) | op. | 3 | | | | | | |
| 15 | TEMED, op. 5 ml (nr katalogowy: 161-0800) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.6 odczynniki lab. - Chemia Łódź lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | soda kaustyczna, granulki, op./25 kg | op. | 320 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|---|----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.7 Odczynniki lab. - katalog BIOMEDA lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | 10x automation Buffer pH 7.5 (nr katalogowy: M30) | op | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.8 odczynniki lab. - katalog BioMerieux lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Evans Blue (nr katalogowy: 75491) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | Fiolet krystaliczny, op./500 ml (nr katalogowy: 29524) | op. | 4 | | | | | | |
| 3 | Fluoprep, op. 1 x 15 ml (nr katalogowy: 75521) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Fuksyna, op./500 ml (nr katalogowy: 29522) | op. | 4 | | | | | | |
| 5 | NaCl 0,85% Medium (nr katalogowy: 20070) | op. | 13 | | | | | | |
| 6 | NaCl 0,85% medium 5ml (nr katalogowy: 20230) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | NOZZLE CLEANING SOLUTION 5l (nr katalogowy: 29525) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Płyn Lugola, op. 500 ml (nr katalogowy: 29523) | op. | 4 | | | | | | |
| 9 | Rapid ID32 STREP (nr katalogowy: 32600) | op. | 25 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.9 Odczynniki lab. - katalog BORPOL lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Zestaw do oznaczania białka całkowitego op/2x250 ml (nr katalogowy: 11500) | op | 2 | | | | | | |
| 2 | Zestaw do oznaczania glukozy op/1x500 ml (nr katalogowy: 11504) | op | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|------|-----|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 1.10 Odczynniki lab. - katalog BOULE MEDICAL AP lub równoważne | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | Cleaning Kit (nr katalogowy: 1504111) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Detectoterge 5 l (nr katalogowy: 1504103) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Diluid AC 900 20 l (nr katalogowy: 1504103) | op. | 4 | | | | | | |
| 4 | Kubeczki rozpyłowe, (nr katalogowy: 150 00 02) | szt. | 100 | | | | | | |
| 5 | Lyse diff AC 900 cyanide free 5 l (nr katalogowy: 1504104) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.11 Odczynniki lab. - katalog Neolab lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | perełki suche wskaźnikowe, op. 1000 ml (nr katalogowy: 1-7031) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.12 Odczynniki lab. - katalog BTL lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Pepsyna 2.000 FIP/G 500g (nr katalogowy: E-0161) | op. | 25 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.13 Odczynniki lab. - katalog Chempur lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | kadmu siarczan uwodniony cz.d.a. op. 500g (nr katalogowy: 114976705) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Kwas siarkowy 2mol/l roztwór mianowany, op/ 1litr (nr katalogowy: 815749500) | op. | 8 | | | | | | |
| 3 | Kwas siarkowy 2mol/l roztwór mianowany, op/500ml (nr katalogowy: 815749500) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | wzorzec do aktywności wody 0.760 aw (nr katalogowy: DE 506) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | wzorzec do aktywności wody 0.920 aw (nr katalogowy: DE 512) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | wzorzec do aktywności wody 0.984 aw (nr katalogowy: DE 507) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.14 odczynniki lab. - katalog BioSystems lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Białko całkowite, op./50 ml (nr katalogowy: 11800) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | Bilirubina całkowita, op./4x50ml (nr katalogowy: 11510) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|---|----------------|---------------|--|--|--|--|---------------|--|
| 3 | Glukoza, op./1x50 ml (nr katalogowy: 11803) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Kreatynina, op./4x50 ml (nr katalogowy: 11502) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.15 Odczynniki lab. - katalog DAKO CYTOMATION lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Glycergel Mounting Medium (nr katalogowy: C056330) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | polyclonal goat anti mouse/AP (nr katalogowy: D0486) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Proteinaza K, op./ 15 ml (nr katalogowy: S302080) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.16 Odczynniki lab. - katalog FERMENTAS lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | 10X TBE (Tris-borate-EDTA) (nr katalogowy: B52) | op. | 31 | | | | | | |
| 2 | 10X Tris-glycine-SDS Electrophoresis Buffer (nr katalogowy: B46) | op. | 7 | | | | | | |
| 3 | 10x Tris-tricine/SDS Electrophoresis buffer, op./1000 ml (nr katalogowy: B48) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | 50X TAE Electrophoresis Buffer, op/1000ml (nr katalogowy: B49) | op | 8 | | | | | | |
| 5 | IPTG Solution, ready-to-use (nr katalogowy: R1171) | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | TopVision Agarose, 100g (nr katalogowy: R0491) | op. | 16 | | | | | | |
| 7 | TopVision Low Melting Point Agarose (nr katalogowy: R0801) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.16.a Odczynniki lab. - katalog FERMENTAS lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | TopVision Agarose, 100g (nr katalogowy: R0491) | op. | 16 | | | | | | |
| 2 | TopVision Low Melting Point Agarose (nr katalogowy: R0801) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.17 Odczynniki lab. - katalog Fisher lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | smar silikonowy do uszczelniania instalacji próżniowych, Glisseal high vacuum, op. 60 ml (nr katalogowy: 9116935) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|------|---|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 1.18 Odczynniki lab. - katalog FOSS ELECTRIC lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | BactoScan 8000 Control Sample (nr katalogowy: P/N 59559)) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Buffer Powder (nr katalogowy: P/N 431163) | szt. | 2 | | | | | | |
| 3 | Calibration Suspension BZ (nr katalogowy: P/N 431791) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Emulsifier (nr katalogowy: P/N 431197) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Gradient (nr katalogowy: P/N 431171) | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | Lysing Powder (nr katalogowy: P/N 431155) | szt. | 2 | | | | | | |
| 7 | Membrane Disc Filters (nr katalogowy: P/N 702027) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Reagent C Dye Stains for Fossomatic, op/0,5 l (nr katalogowy: 60053687) | op. | 2 | | | | | | |
| 9 | Reagent D Clean 5000 (nr katalogowy: P/N 1010901) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | S-470 Liquid do MSC (nr katalogowy: P/N 509935) | op. | 1 | | | | | | |
| 11 | S-6060 Zero Liquid do MSC (nr katalogowy: P/N 509919) | op. | 1 | | | | | | |
| 12 | Staining Medium (nr katalogowy: P/N 431213) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 1.19 Odczynniki lab. - katalog Funke Gerber lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Calibration Standard A (nr katalogowy: 7165) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Calibration Standard B (nr katalogowy: 7166) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Cooling bath fluid, op./500 ml (nr katalogowy: 7169) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 1.20 odczynniki lab. - katalog Polysciences lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | uranyl acetate, op./25 g (nr katalogowy: 21447-25) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 1.21 Odczynniki lab. - katalog WAKO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 1-AN(1-anthroyl cyanide) 100 mg (nr katalogowy: 017-12101) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 1.22 Odczynniki lab. - katalog ICN lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | THYMIDINE, [Methyl - 3H] (nr katalogowy: 012405901) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Tris Ultra Pure Grade, op./1 kg (nr katalogowy: 0210313301) | op. | 4 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|----------------|--------------|--|--|--|--|---------------|--|
| 3 | Tween 20, op./100 ml (nr katalogowy: 0219484180) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | UniverSol ES Liquid Scintillation Fluid, op./1 gal (nr katalogowy: 0188248001) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.23 Odczynniki lab. - katalog Idalia lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Sodium barbitone, lop. 500g (nr katalogowy: 2728344) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.24 Odczynniki lab. - katalog Invitrogen lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Novex® 16% Tris-Glycine Mini Gels 1.0 mm, 10 Well (nr katalogowy: EC6495BOX) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Hoechst 33342, Trihydrochloride, Trihydrate, op./ 100 mg (nr katalogowy: H1399) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Novex tris-glycine SDS sample buffer (2X), op./20 ml (nr katalogowy: LC2676) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | Novex® 10% Tris-Glycine Mini Gels 1.0 mm, 10 Well (nr katalogowy: EC6075BOX) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | NuPAGE Antioxidant (nr katalogowy: NP0005) | op. | 3 | | | | | | |
| 6 | NuPAGE MES SDS Buffer Kit (for Bis-Tris Gels) (nr katalogowy: NP0060) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | NuPAGE MOPS SDS Running Buffer (for Bis-Tris Gels only) (20X) (500 ml) (nr katalogowy: NP0001) | op. | 9 | | | | | | |
| 8 | NuPAGE Novex 12% Bis-Tris Gel 1.0 mm, 17 well (nr katalogowy: NP0349BOX) | op. | 41 | | | | | | |
| 9 | NuPAGE® Sample Reducing Agent (10X) (250 µl) (nr katalogowy: NP0004) | op. | 3 | | | | | | |
| 10 | Trytose Phosphate Broth, op./100 ml (nr katalogowy: 18050-039) | op. | 2 | | | | | | |
| 11 | UltraPure 10 mg/ml Ethidium Bromide (nr katalogowy: 15585-011) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | UltraPure Agarose (nr katalogowy: 16500-500) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.24.a Odczynniki lab. - katalog Invitrogen lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | UltraPure Agarose (nr katalogowy: 16500-500) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | Zadanie 1.25 Odczynniki lab. - katalog J.T.BAKER lub równoważne | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 2,2,4- Trimetylopentan (izooktan), BAKER RESI-ANALYZED (1l) (nr katalogowy: 9335.1000) | op. | 9 | | | | | | |
| 2 | 2-propanol BAKER ULTRA RESI-ANALYZED (1l) (nr katalogowy: 9334.1000) | op. | 10 | | | | | | |
| 3 | Aceton (BAKER HPLC ANALYZED) (2,5l) (nr katalogowy: 8142.2500) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Aceton (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (2.5l) (nr katalogowy: 9254.2500) | op. | 38 | | | | | | |
| 5 | Acetonitryl (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (1l) (nr katalogowy: 9255.1000) | op. | 15 | | | | | | |
| 6 | Acetonitryl czystości UV/gradient HPLC (nr katalogowy: 9012.1000) | op | 6 | | | | | | |
| 7 | Acetonitryl HPLC Gradient Grade (2.5l) (nr katalogowy: 9012.2500) | op. | 85 | | | | | | |
| 8 | Acetonitryl LC-MS, op./1 L (nr katalogowy: 9821.1000) | op. | 140 | | | | | | |
| 9 | Acetonitryl Ultra Gradient HPLC (nr katalogowy: 9017.2500) | op. | 5 | | | | | | |
| 10 | Benzen, op./1 L (nr katalogowy: 8014.1000) | op. | 1 | | | | | | |
| 11 | Chloroform (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (1l) (nr katalogowy: 9257.1000) | op. | 3 | | | | | | |
| 12 | Cykloheksan (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (1l) (nr katalogowy: 9258.1000) | op. | 31 | | | | | | |
| 13 | Dichlorometan (BAKER HPLC ANALYZED) (2,5L) (nr katalogowy: 9315.2500) | op. | 7 | | | | | | |
| 14 | Dichlorometan (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (2.5) (nr katalogowy: 9264.2500) | op. | 4 | | | | | | |
| 15 | Etanol czystości HPLC (1l) (nr katalogowy: 8462.1000) | op. | 30 | | | | | | |
| 16 | Eter dietylowy (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (1l) (nr katalogowy: 9259.1000) | op. | 10 | | | | | | |
| 17 | Eter naftowy (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (2.5l) (nr katalogowy: 9265.2500) | op. | 40 | | | | | | |
| 18 | Eter tert-butyloowo-metylowy (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (1 l) (nr katalogowy: 9043.1000) | op. | 2 | | | | | | |
| 19 | Etylu octan (BAKER HPLC ANALYZED) (1l) (nr katalogowy: 9282.1000) | op. | 12 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|---|------------|----------|--|--|--|--|---------------|--|
| 20 | Etylu octan (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (2.5l) (nr katalogowy: 9260.2500) | op. | 24 | | | | | | |
| 21 | Florisil 60-100 mesh (500g) (nr katalogowy: 3369.0500) | op. | 10 | | | | | | |
| 22 | Kwas octowy lodowaty (BAKER ANALYZED) (1l) (nr katalogowy: 6052.1000) | op. | 1 | | | | | | |
| 23 | Metanol (BAKER HPLC ANALYZED) (2,5l) (nr katalogowy: 8404.2500) | op. | 50 | | | | | | |
| 24 | Metanol (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED); (2,5l) (nr katalogowy: 9263.2500) | op. | 11 | | | | | | |
| 25 | Metanol czystości ultra gradient op. 2.5 l (nr katalogowy: 8402.2500) | op. | 3 | | | | | | |
| 26 | Metanol LC-MS (1l) (nr katalogowy: 9822.1000) | op. | 80 | | | | | | |
| 27 | n-Butyl Alcohol "Baker Analyzed", op. 1 litr (nr katalogowy: 8017) | op. | 1 | | | | | | |
| 28 | n-Heksan 95% (BAKER ULTRA RESI-ANALYZED) (2,5l) (nr katalogowy: 9262.2500) | op. | 39 | | | | | | |
| 29 | n-Heptan_1 l (nr katalogowy: 9338.1000) | op | 1 | | | | | | |
| 30 | Phosphoric Acid "Baker Analyzed" (1l) (nr katalogowy: 6024.1000) | op. | 1 | | | | | | |
| 31 | Potasu wodorotlenek (BAKER ANALYZED) (0.5kg) (nr katalogowy: 0385.0500) | op. | 1 | | | | | | |
| 32 | Sodu borowodorek (100g) (nr katalogowy: 9098.0100) | op. | 1 | | | | | | |
| 33 | sodu siarczan bezwodny, Baker Ultra Resi-analyzed, 60 mesh, op./1kg; (nr katalogowy: 3375.1000) | op. | 30 | | | | | | |
| 34 | Sodu wodorotlenek (BAKER ANALYZED) op./0,5kg (nr katalogowy: 0288.1000) | op. | 1 | | | | | | |
| 35 | Tetrahydrofuran (BAKER HPLC ANALYZED) (nr katalogowy: 9441.1000) | op. | 2 | | | | | | |
| 36 | Toluen (BAKER RESI-ANALYZED) (1l) (nr katalogowy: 9336.1000) | op. | 4 | | | | | | |
| 37 | Wodorotlenek potasu, tabletki (1kg) (nr katalogowy: 0222.1000) | op. | 10 | | | | | | |
| 38 | Kwas 1-heksanosulfonowy sól sodowy (25g) (nr katalogowy: 2175.0025) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 1.26 Odczynniki lab. - katalog Virion lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | buffer veronal saline,op/2 l (nr katalogowy: 9009) | szt. | 20 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 1.27 Odczynniki lab. - katalog Hecht lub równoważne | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | wełna szklana, super oczyszczona, op. 1000 g (nr katalogowy: 9.114 310) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.28 Odczynniki lab.-katalog MAR-FOUR lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Balsam kanadyjski 250 ml (nr katalogowy: HI.45.00104) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | Eozyna - 2% roztwór wodny, 1L (nr katalogowy: 2062.3) | op. | 20 | | | | | | |
| 3 | Formalina 10% zbuf. 20l (nr katalogowy: BIO-05-K01004) | op | 21 | | | | | | |
| 4 | Hematoksylina wg HARRISA 1000 ml (nr katalogowy: HI.45.00114/2050.2) | op. | 20 | | | | | | |
| 5 | Hematoksylina wg Mayera, 1000 ml (nr katalogowy: HI.45.00112) | op | 4 | | | | | | |
| 6 | Parafina (nr katalogowy: KA99.00070) | kg | 12 | | | | | | |
| 7 | Parafina Paraplast Plus (1 kg) (nr katalogowy: 56-57c) | op | 50 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.29 Odczynniki lab. - katalog Thermo Scientific Pierce lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 20xTBS Tween - 20 buffer (nr katalogowy: 28360) | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | PAGEBLUE, Protein Staining Solution (nr katalogowy: R0571) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | X-Gal solution ready-to-use (nr katalogowy: R0941) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.30 Odczynniki lab.-katalog MPV USA lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Emulsigen 10L | op. | 10 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.31 Odczynniki lab. - katalog LGC Standards lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Acetone Picograde for residue analysis (nr katalogowy: SO-1142-B025) | op. | 18 | | | | | | |
| 2 | Ammonium acetate ULC-MS Optigrade (100 g) (nr katalogowy: SO-9685-B001) | op. | 3 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| 3 | cykloheksan Picograde, op./2,5 l (nr katalogowy: SO-1179-B025) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | dichlorometan Picograde, op./2,5 l (nr katalogowy: SO-1185-B025) | op. | 130 | | | | | | |
| 5 | Ethyl acetate Picograde for residue analysis, op./2,5 l (nr katalogowy: SO-1191-B025) | op. | 16 | | | | | | |
| 6 | Florisil 100-200 mesh, op./500 g (nr katalogowy: SC-4183-B005) | op. | 15 | | | | | | |
| 7 | izooktan, op./4 l; nr kat. (nr katalogowy: SO-1364-B040) | op. | 2 | | | | | | |
| 8 | izopropanol Picograde, op./2,5 l (nr katalogowy: SO-1334-B025) | op. | 4 | | | | | | |
| 9 | metanol Picograde, op./2,5 l (nr katalogowy: SO-1263-B025) | op. | 40 | | | | | | |
| 10 | n-heksan Picograde, op./2,5 l (nr katalogowy: SO-1244-B025) | op. | 240 | | | | | | |
| 11 | n-pentan (n-pentane) Picograde for residue analysis, op./1 L (nr katalogowy: SO-1282-B010) | op. | 10 | | | | | | |
| 12 | toluen Picograde, op./2,5 l (nr katalogowy: SO-1350-B025) | op. | 61 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 1.32 Odczynniki lab.-katalog NOACK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Bufor do ekstrakcji sera (nr katalogowy: FLA 005) | op. | 16 | | | | | | |
| 2 | fast Immunostick Cow, 25 testów w op. (nr katalogowy: 502135 B) | op. | 5 | | | | | | |
| 3 | fast Immunostick Pig, 25 testów w op. (nr katalogowy: 502137 W) | op. | 5 | | | | | | |
| 4 | fast Immunostick Poultry, 25 testów w op. (nr katalogowy: 502139 S) | op. | 5 | | | | | | |
| 5 | Fluorophos ALP Test Kit, op. 2 x 120 ml (nr katalogowy: FLA 124) | op. | 20 | | | | | | |
| 6 | Płyn do dziennej kontroli (nr katalogowy: FLA 280) | op. | 6 | | | | | | |
| 7 | Płyny kalibracyjne (nr katalogowy: FLA 250) | op. | 10 | | | | | | |
| 8 | Próbki kontrolne FLA 260 (nr katalogowy: FLA 260) | op. | 10 | | | | | | |
| 9 | Reagent Fluorophos w zestawie z kuwetami (nr katalogowy: FLA 225) | op. | 6 | | | | | | |

RAZEM:

| Zadanie 1.33 Odczynniki lab. - katalog MERCK lub równoważne | | | | | | | | | |
|---|---|----------------|--------------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Bronopol BP Odpad opakowaniowy KAUCJA0017 , op/250 g (nr katalogowy: 817017.0250) | op | 1 | | | | | | |
| 2 | Aceton do HPLC, (2.5l) (nr katalogowy: 100020.2500) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Acetonitryl czystość gradientowa do HPLC, (2,5l) (nr katalogowy: 100030.2500) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Acrylamide-bis, roztwór gotowy do użycia 40% (37,5:1), op. 1 litr (nr katalogowy: 100638) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | amonium sulfate, op. 1kg (nr katalogowy: 168355-1KG) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Aprotinin (nr katalogowy: 616370-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Bacillus stearothermophilus Sporensuspension, (nr katalogowy: 1.11499.0001) | op. | 2 | | | | | | |
| 8 | Beta-Glukuronidaza /Arylosulfataza HP, 2ml (nr katalogowy: 104114.0002) | op. | 20 | | | | | | |
| 9 | Celite 545, op./1 kg (nr katalogowy: 1.02693.1000) | op. | 10 | | | | | | |
| 10 | Charcoal activated for determination of AOX (10g) (nr katalogowy: 1.02005.0010) | op. | 4 | | | | | | |
| 11 | Glicerol, op. 1 L, (nr katalogowy: 104092.1000) | op. | 4 | | | | | | |
| 12 | Glicyna,op/1 kg (nr katalogowy: 1042011000) | op | 1 | | | | | | |
| 13 | glikol polietylenowy, 1 kg, (nr katalogowy: 818897.1000) | op. | 6 | | | | | | |
| 14 | Gram-color (nr katalogowy: 1118850001) | op. | 4 | | | | | | |
| 15 | Izooktan do chromatografii gazowej, (2,5l) (nr katalogowy: 115440.2500) | op. | 2 | | | | | | |
| 16 | Kwas 1-heksanosulfonowy sól sodowy (25g) (nr katalogowy: 2175.0025) | op. | 1 | | | | | | |
| 17 | kwask HCL 5M , 1L (nr katalogowy: 1.09911.0001) | op. | 2 | | | | | | |
| 18 | Kwas mrówkowy 98-100% (2,5l) (nr katalogowy: 100264.2500) | op. | 4 | | | | | | |
| 19 | Kwas octowy SUPRAPUR (250 ml) (nr katalogowy: 1.00066.0250) | op. | 1 | | | | | | |
| 20 | kwask siarkowy 95-97% GR do analizy (1l) (nr katalogowy: 1.00731.1000) | op. | 10 | | | | | | |
| 21 | Kwas solny 30% - 1l Suprapur (nr katalogowy: 1003181000) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|------|----|--|--|--|--|--|--|
| 22 | kwas solny dymiący 37% GR do analizy (1l) (nr katalogowy: 100317.1000) | op. | 10 | | | | | | |
| 23 | Leupeptin (nr katalogowy: 108975-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 24 | Metanol do HPLC, (2,5l) (nr katalogowy: 106007.2500) | op. | 20 | | | | | | |
| 25 | Modyfikator fosforanowy do pieca grafitowego (50 ml) (nr katalogowy: 1.07290.0050) | op. | 2 | | | | | | |
| 26 | Modyfikator magnezowy do pieca grafitowego (50 ml) (nr katalogowy: 1.05813.0050) | op. | 1 | | | | | | |
| 27 | Modyfikator palladowy do pieca grafitowego (50 ml) (nr katalogowy: 1.07289.0050) | op. | 1 | | | | | | |
| 28 | octan etylu, SupraSolv for GC (2,5l) (nr katalogowy: 1.10972.2500) | op. | 7 | | | | | | |
| 29 | Olejek immersyjny do mikroskopii (nr katalogowy: 1.04699.0100) | op. | 3 | | | | | | |
| 30 | Phenylmethylsulfonyl Fluoride (nr katalogowy: 52332-1GM) | opak | 1 | | | | | | |
| 31 | Płyn Lugola op. 1 litr (nr katalogowy: 10056711000) | op. | 5 | | | | | | |
| 32 | sacharoza, op/250 g (nr katalogowy: 1.07687.0250) | op. | 1 | | | | | | |
| 33 | Smar silikonowy (nr katalogowy: A11043 1.07746.0100) | szt. | 1 | | | | | | |
| 34 | sodu siarczan bezwodny, GR do analizy (1kg) (nr katalogowy: 106649.1000) | op. | 10 | | | | | | |
| 35 | Tabletki Ringera; op/100 tabletek (nr katalogowy: 115525) | op. | 1 | | | | | | |
| 36 | Wanilina (500g) (nr katalogowy: 8187180500) | op. | 4 | | | | | | |
| 37 | Woda do chromatografii (2,5l) (nr katalogowy: 115333.2500) | op. | 8 | | | | | | |
| 38 | wodorotlenek sodu 5M (1L) (nr katalogowy: 1.09913.0001) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|------|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 1.34 Odczynniki lab.-katalog PAA lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Gentamicin solution (10mg/ml), liquid, 100 ml (nr katalogowy: P11-004) | szt. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 1.35 Odczynniki lab. - katalog SIGMA-ALDRICH, FLUKA, Riedel-de-Haën, SUPELCO lub równoważne | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------|--------------|--|--|--|--|--|
| 1 | Tetramethylbenzidine TMB T0440 - 039 (100ML) (nr katalogowy: T0440) | op. | 37 | | | | | |
| 2 | 10× Blocking Buffer (nr katalogowy: B6429-500ML) | op. | 2 | | | | | |
| 3 | 2-(N-morpholino)ethanesulfonic acid (MES), 100mg (nr katalogowy: 475893-100GM) | op. | 1 | | | | | |
| 4 | 2-mercaptoethanol (nr katalogowy: M7154-25ml- M3148-25ML) | op. | 3 | | | | | |
| 5 | 2-nitrobenzaldehyd (nr katalogowy: N10802-25g) | op. | 2 | | | | | |
| 6 | 3,3',5,5'-Tetramethylbenzidine (TMB) Liquid Substrate System(100ml) (nr katalogowy: T8665-100ml) | op. | 1 | | | | | |
| 7 | 3,3,5,5-Tetramethylbenzidine - TMB (nr katalogowy: T5525-50TAB) | op. | 2 | | | | | |
| 8 | 3-amino-9-ethylcarbazole (10g) (nr katalogowy: A5754-10G) | op. | 1 | | | | | |
| 9 | 3-amino-9-ethylcarbazole (AEC) (nr katalogowy: A6926-50TAB) | op. | 1 | | | | | |
| 10 | 3-Iodobenzyl bromide, (5g) (nr katalogowy: 427691-5G) | op. | 1 | | | | | |
| 11 | 4-(Dimethylamino)pyridine (10g) (nr katalogowy: 29224-10G) | op. | 1 | | | | | |
| 12 | 4-Chloro-1-naphthol (nr katalogowy: C8890 -2.5g) | op. | 2 | | | | | |
| 13 | 5alpha-Cholestane (nr katalogowy: C8003-100MG) | op. | 3 | | | | | |
| 14 | 6-Aminocaproic acid, op./ 25 g (nr katalogowy: A2504) | op. | 3 | | | | | |
| 15 | ABTS- 2,2 azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt (nr katalogowy: A9941-100TAB) | op. | 2 | | | | | |
| 16 | Aceton (2.5l) (nr katalogowy: 34480) | op. | 3 | | | | | |
| 17 | Agar biochemika for microbiology (500g) (nr katalogowy: 05039) | op. | 1 | | | | | |
| 18 | Agarose (nr katalogowy: A6013-100g) | op. | 5 | | | | | |
| 19 | Agarose (nr katalogowy: A2929-100g) | op. | 2 | | | | | |
| 20 | Agarose (nr katalogowy: A9539-500g) | op. | 2 | | | | | |
| 21 | Agarose (nr katalogowy: A9539-50g) | op. | 4 | | | | | |
| 22 | Agarose (250g) (nr katalogowy: A-9539) | op. | 1 | | | | | |
| 23 | Agarose, Type VII: Low Gelling, 100g, (nr katalogowy: A9045-100G) | op. | 1 | | | | | |
| 24 | Agarosa High resolution, DNase, RNase, NICKase, 100g (nr katalogowy: A4718) | op. | 1 | | | | | |
| 25 | Agarosa op. a 500 g (nr katalogowy: A9539) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 26 | Akrylamid/bis-Akrylamide 30% (100ml) (nr katalogowy: A3699) | op. | 4 | | | | | | |
| 27 | Albumina op. (50g) (nr katalogowy: A9647) | op. | 5 | | | | | | |
| 28 | Albumine,from bovine serum. 50g (nr katalogowy: A7906-50G) | op | 7 | | | | | | |
| 29 | Amfoterycyna B (250ug/ml), op. 100ml (nr katalogowy: A2942) | op | 1 | | | | | | |
| 30 | Ammonium formate,puriss. p.a., eluent additive for LC-MS, (50 g) (nr katalogowy: 55674) | op. | 3 | | | | | | |
| 31 | Amphotericin B, Solubilized (Amphotericin B from Streptomyces sp.) 100mg (nr katalogowy: A9528-100MG) | op | 2 | | | | | | |
| 32 | Azotan strontu 100g (nr katalogowy: 243426-100G) | op. | 1 | | | | | | |
| 33 | Aztreonam (50mg) (nr katalogowy: A6848-50mg) | op | 5 | | | | | | |
| 34 | Balsam kanadyjski (100ml) (nr katalogowy: C- 1795) | op. | 1 | | | | | | |
| 35 | Benzoic acid ACS reagent, >99.5% , op. 100g (nr katalogowy: 242381) | op. | 1 | | | | | | |
| 36 | Beta-glukuronidaza HP-2 op./2 ml (nr katalogowy: G 7017) | op. | 25 | | | | | | |
| 37 | Betaine solution (nr katalogowy: B0300-1VL) | op. | 9 | | | | | | |
| 38 | bisBenzimide H 33342 trihydrochlorid op./25 mg (nr katalogowy: B2261) | op. | 1 | | | | | | |
| 39 | Błękit bromofenolowy, (25g) (nr katalogowy: B0126) | op. | 1 | | | | | | |
| 40 | Bovine Serum Albumin op. 50g (nr katalogowy: A7030-50G) | op. | 2 | | | | | | |
| 41 | Bradford Reagent (nr katalogowy: B6916-500ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 42 | Brij 35 SOLUTION 30% (100ml) (nr katalogowy: B4184-100ML) | op | 1 | | | | | | |
| 43 | Brilliant Blue G - Colloidal Concentrate (nr katalogowy: B2025-1EA) | op. | 1 | | | | | | |
| 44 | Bromek etydyny (10ml) (nr katalogowy: E1510) | op | 9 | | | | | | |
| 45 | bromophenol blue (nr katalogowy: B0126-25g) | op. | 2 | | | | | | |
| 46 | Bufor CHAPS (1g) (nr katalogowy: C5070) | op. | 1 | | | | | | |
| 47 | Carbonate-Bicarbonate Buffer op/50 capsules, (nr katalogowy: C3041-50CAP) | op | 1 | | | | | | |
| 48 | Carbonate-Bicarbonate Buffer,op/ 100 capsules (nr katalogowy: C3041) | op. | 6 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|----------------|--------------|--|--|--|--|--|
| 49 | CDP-Star Chemiluminescent Substrate (100 ml) (nr katalogowy: C0712-100ML) | op. | 4 | | | | | |
| 50 | Cephalexin hydrate, op/ 5g (nr katalogowy: C4895-5G) | op. | 0 | | | | | |
| 51 | CHAPS 5g (nr katalogowy: C-9426) | op. | 3 | | | | | |
| 52 | Chinolina, 100g (nr katalogowy: 241571) | op | 1 | | | | | |
| 53 | Chloramphenicol, op. 25g (nr katalogowy: C1919) | op | 1 | | | | | |
| 54 | Chloroform (nr katalogowy: C2432-500ml) | op. | 9 | | | | | |
| 55 | Chloroform 99,0% (500ml) (nr katalogowy: C2432-500ml) | op. | 3 | | | | | |
| 56 | Chlorotrimethylsilane, TMCS >99%, op. 100 ml (nr katalogowy: 92360) | op. | 1 | | | | | |
| 57 | Cholera Filtrate (100ml) (nr katalogowy: 8772-1VL) | op | 15 | | | | | |
| 58 | Concanavalin A (5mg) (nr katalogowy: C5275) | op. | 4 | | | | | |
| 59 | CTAB (hexadecyltrimethylammonium bromide) (nr katalogowy: 52365-250G) | op. | 2 | | | | | |
| 60 | D (+) Galacturonic acid monohydrate, >97.0%, op. 25g (nr katalogowy: 48280-25G-F) | op. | 1 | | | | | |
| 61 | D-cykloseryna, op/25 g (nr katalogowy: 30020-25G) | op | 2 | | | | | |
| 62 | Deoxyribonucleic acid sodium salt from calf thymus (nr katalogowy: D1501-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 63 | Diethyl Pyrocarbonate (50ml) (nr katalogowy: D-5758) | op. | 1 | | | | | |
| 64 | Digitonin 500g 500mg (nr katalogowy: D141) | op. | 1 | | | | | |
| 65 | Dimethyl Sulfoxide (50ml) (5x10mL) (nr katalogowy: D-2650) | op. | 1 | | | | | |
| 66 | DIMETHYL SULFOXIDE (DMSO) (nr katalogowy: D4540-100ML) | op | 1 | | | | | |
| 67 | Dimethyl sulfoxide (DMSO) 500 ml (nr katalogowy: D 4540) | op. | 1 | | | | | |
| 68 | Dimethyl sulfoxide (500 ml) (1 L) (nr katalogowy: 154938-500ML 41641-1L) | op. | 5 | | | | | |
| 69 | Disodium cytrynian sesquihydrat (nr katalogowy: 359084-250) | op. | 2 | | | | | |
| 70 | Dithiothreitol (1G) (nr katalogowy: D0632-1G) | op. | 4 | | | | | |
| 71 | Dithiothreitol DTT (10g) (nr katalogowy: D9779-10G) | op. | 4 | | | | | |
| 72 | DMSO (1L) (nr katalogowy: 472301) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|----|--|--|--|--|--|
| 73 | DMSO (Dimethyl Sulphoxide, Hybri-Max, sterile-filtered, BioReagent, suitable for hybridoma,>99.7%) (nr katalogowy: D2650-5X5ML) | op. | 2 | | | | | |
| 74 | DMSO, A.C.S. reagent, 99,9%, < 0,1% wody,(100ML) (nr katalogowy: 47,230-1) | op. | 6 | | | | | |
| 75 | DPX, op. 100 ml (nr katalogowy: 44581-100ML) | op. | 1 | | | | | |
| 76 | EDTA (nr katalogowy: E6635-100G) | op | 1 | | | | | |
| 77 | EDTA - Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate (nr katalogowy: E5134-250g) | op. | 4 | | | | | |
| 78 | Eosin Y (100G) (nr katalogowy: E 4382,) | op. | 5 | | | | | |
| 79 | Ethidium bromide (nr katalogowy: 46065-1g E8751 -1 g) | op. | 1 | | | | | |
| 80 | Formic acid eluent additive for LC-MS (nr katalogowy: 56302-50ML-F) | op. | 8 | | | | | |
| 81 | GBX developer/replenisher Kodak processing chemicals for autoradiography films (nr katalogowy: P7042-1GA) | op. | 2 | | | | | |
| 82 | GBX fixer/replenisher Kodak processing chemicals for autoradiography films (nr katalogowy: P7167-1GA) | op. | 2 | | | | | |
| 83 | Giemsa stain, modified 1l (nr katalogowy: GS1L) | szt | 1 | | | | | |
| 84 | Glicerol op. a 500 ml (nr katalogowy: G5516) | op. | 1 | | | | | |
| 85 | Glycerol (nr katalogowy: G5516-100ML) | op. | 2 | | | | | |
| 86 | Glycerol ACS 99,5% op. 500ml (nr katalogowy: G7893) | op. | 1 | | | | | |
| 87 | Glycerol trianthate (nr katalogowy: 92855-5ML) | op. | 1 | | | | | |
| 88 | Glycine (nr katalogowy: G7126-100G) | op. | 1 | | | | | |
| 89 | Glycine (500 g) (nr katalogowy: G8898) | op. | 6 | | | | | |
| 90 | Glycine for electrophoresis, min 99%, op./ 1 kg (nr katalogowy: G 8898) | op. | 1 | | | | | |
| 91 | Hemin, from bovine, 90% (nr katalogowy: H9039-1G) | op | 1 | | | | | |
| 92 | Hepes, 500g (nr katalogowy: H4034) | op. | 1 | | | | | |
| 93 | Heptafluorobutyric anhydride (10 amp.) (nr katalogowy: H1006-10AMP) | op. | 10 | | | | | |
| 94 | Heptafluorobutyric acid (nr katalogowy: 52411-25ML-F) | op. | 4 | | | | | |
| 95 | Histopaque-1077(6x100ml) (nr katalogowy: 10771-6x100 ml) | zestaw | 1 | | | | | |
| 96 | Hydranal Coulomat AD, 6x500mL (nr katalogowy: 34810) | op. | 2 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----------------|----|--|--|--|--|--|--|
| 97 | Hydrogen peroxide solution 30% op./100 m (nr katalogowy: H 1009) | op. | 1 | | | | | | |
| 98 | Hydroxylamine hydrochloride (100g) (nr katalogowy: 255580-100g) | op. | 1 | | | | | | |
| 99 | IAA iodoacetamid 25g (nr katalogowy: I-6125) | op. | 1 | | | | | | |
| 100 | IPTG - Isopropyl B-D-1-thiogalactopyranoside (nr katalogowy: I6758-5G) | op. | 3 | | | | | | |
| 101 | Isoamyl alkohol (nr katalogowy: I9392-500ml) | op. | 4 | | | | | | |
| 102 | Izopropanol (500 ml) (nr katalogowy: I-9516) | op. | 11 | | | | | | |
| 103 | Jodek amonu (10g) (nr katalogowy: 203467-10G) | op. | 1 | | | | | | |
| 104 | Kwas askorbinowy (25g) (nr katalogowy: A5960) | op. | 1 | | | | | | |
| 105 | Kwas borny op. 1kg (nr katalogowy: B6768) | op. | 1 | | | | | | |
| 106 | kwasy borowe, op. 0,5 kg (nr katalogowy: B-7901) | op. | 1 | | | | | | |
| 107 | Kwas domoikowy (nr katalogowy: D6152-1MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 108 | Kwas fumarowy, certified reference material (nr katalogowy: 76635-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 109 | kwasy mrówkowe op./1 L (nr katalogowy: 33015) | litr op. | 6 | | | | | | |
| 110 | Kwas okadaikowy (nr katalogowy: O4511-50UG) | op. | 2 | | | | | | |
| 111 | kwasy propionowe op. 100 ml (nr katalogowy: 402907) | op. | 1 | | | | | | |
| 112 | Kwas siarkowy dymiący- 20% SO3 (1l) (nr katalogowy: 30736) | op. | 3 | | | | | | |
| 113 | Kwas solny (1l) (nr katalogowy: 30720) | op. | 4 | | | | | | |
| 114 | kwasy solne 0,01M (nr katalogowy: 38272-6X1EA) | op. | 6 | | | | | | |
| 115 | L-ascorbic acid, 99%, (100g) (nr katalogowy: A0278-100G) | op. | 3 | | | | | | |
| 116 | L-Dithiotreitol (DTT) 1M op. 10ml (nr katalogowy: 43816) | op. | 2 | | | | | | |
| 117 | L-glutaminy 200mM op. a 100 ml (nr katalogowy: G7513) | op. | 1 | | | | | | |
| 118 | L-HISTIDINE HCL, 25g (nr katalogowy: H5659) | op. | 4 | | | | | | |
| 119 | lizostafina ze Staphylococcus staphylolyticus, 1 mg (nr katalogowy: L7386) | op. | 23 | | | | | | |
| 120 | Lysozyme from chicken egg white (nr katalogowy: L6876-25G) | op. | 2 | | | | | | |
| 121 | Lysozyme, op/1 g (nr katalogowy: L6876) | op | 3 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|------|----|--|--|--|--|--|--|
| 122 | Łącznik do kolumny: Supel-Connect Agilent® 1100/1200 Interconnects, L × O.D. × I.D. 15 cm × 1/16 in. × 0.005 in. (nr katalogowy: 53629-U) | szt. | 2 | | | | | | |
| 123 | Magnezu siarczan (nr katalogowy: 208094-500g) | op | 18 | | | | | | |
| 124 | MEM (nr katalogowy: M0268-10x1L) | op | 20 | | | | | | |
| 125 | meta-Phosphoric acid (nr katalogowy: 79613-500G) | op | 2 | | | | | | |
| 126 | Minimum Essential Medium Eagle HEPES Modification, op./ 500 ml (nr katalogowy: M7278) | op. | 4 | | | | | | |
| 127 | Mitomycin C from Streptomyces caespitosus, op/2mg (nr katalogowy: M4287) | op | 2 | | | | | | |
| 128 | Mocznik op. a 1kg (nr katalogowy: U5378) | op. | 4 | | | | | | |
| 129 | Mouse serum, normal, 10ml (nr katalogowy: M 5905) | op. | 4 | | | | | | |
| 130 | Mrówczan amonu, op./50 g (nr katalogowy: 17843-50G) | op. | 2 | | | | | | |
| 131 | MS-222 ethyl 3-aminobenzoate meyhane-sulfonate 50g (nr katalogowy: E10521) | op. | 4 | | | | | | |
| 132 | MTT odczynnik, 1 g, Sigma (nr katalogowy: M5655) | op. | 2 | | | | | | |
| 133 | Mucic acid,97%, op. 100g (nr katalogowy: M89617-100g) | op. | 1 | | | | | | |
| 134 | N,N-Dimethylformamide, for molecular biology (250ml) (nr katalogowy: D4551-250ML) | op | 1 | | | | | | |
| 135 | n-Hexane purum, op/500 ml (nr katalogowy: 208752) | op. | 2 | | | | | | |
| 136 | N-Lauroylsarcosine sodium salt (nr katalogowy: L5777- 100G) | op. | 1 | | | | | | |
| 137 | N-methyl-N-trimethylsilyltrifluoroacetamide: MSTFA, 5 ml (nr katalogowy: 69479) | op. | 11 | | | | | | |
| 138 | Nitrate Reagent A BioChemika, for microbiology 1- Naphthylamine solution op./100 ml (nr katalogowy: 38497) | op. | 17 | | | | | | |
| 139 | Nitrate Reagent B BioChemika, for microbiology Sulfanilic acid solution op./100ml (nr katalogowy: 39441) | op. | 17 | | | | | | |
| 140 | Nystatyna 25 000 000 j.m. (nr katalogowy: N-3503) | op. | 1 | | | | | | |
| 141 | o-phenylenediamine (OPD) , 30 mg/tab, op. 100 tabl. (nr katalogowy: P8412) | op. | 4 | | | | | | |
| 142 | o-Phenylenediamine dihydrochloride tab. a 10 mg, op/100tab (nr katalogowy: P 8287) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|---|------|----|--|--|--|--|--|
| 143 | Ortohosporic acid 99%(100g) (nr katalogowy: 79622-100G) | op. | 2 | | | | | |
| 144 | Oxidase Test (nr katalogowy: 70439-50 DISKS-F) | op. | 1 | | | | | |
| 145 | PBS tablets, op/100 tabl. (nr katalogowy: P 4417) | op. | 25 | | | | | |
| 146 | PBS Tween (PBST) (op. 100 tabl) (nr katalogowy: 08057-100TAB-F) | op. | 2 | | | | | |
| 147 | Pepsin (nr katalogowy: P7012-5G) | op. | 1 | | | | | |
| 148 | Pepsyna, 1kg (nr katalogowy: P7000) | op. | 3 | | | | | |
| 149 | Phenol Solution 400ml (nr katalogowy: P4557) | op. | 3 | | | | | |
| 150 | Phenol:Chloroform:Isoamyl Alcohol 25:24:1 Saturated with 10 mM Tris, pH 8.0, 1 mM EDTA (nr katalogowy: P2069-400ML) | op. | 3 | | | | | |
| 151 | Phosphate buffered saline, tablet, op. 100 tabl. (nr katalogowy: P4417) | op. | 16 | | | | | |
| 152 | Phosphate-Citrate Buffer, 100 tabl. (nr katalogowy: P4809) | op. | 3 | | | | | |
| 153 | Ponceau S (nr katalogowy: P3504-10G) | op. | 2 | | | | | |
| 154 | ProClin 300, (400 ml) (nr katalogowy: 48914-U) | op. | 1 | | | | | |
| 155 | Propidium iodide, 25 mg (nr katalogowy: P4170) | op. | 1 | | | | | |
| 156 | Protease Inhibitor Cocktail, 1 ml (nr katalogowy: P8340) | szt. | 3 | | | | | |
| 157 | Protein G-Peroxidase from Streptococcus sp. (nr katalogowy: P8170-250UG) | op. | 1 | | | | | |
| 158 | SDS op. 250 g op./500g (nr katalogowy: L4390 L3771) | op. | 1 | | | | | |
| 159 | SIGMA FAST 3,3 Diaminobenzidine Tablets (nr katalogowy: D4293-5SET) | op. | 4 | | | | | |
| 160 | Sodium 1-heptanesulfonate monohydrate (nr katalogowy: 51832-10G-F) | op. | 1 | | | | | |
| 161 | Sodium acetate buffer solution (nr katalogowy: S7899-100ML) | op. | 4 | | | | | |
| 162 | Sodium bicarbonate,(100ml) (nr katalogowy: S8761) | op. | 43 | | | | | |
| 163 | Sodium citrate (nr katalogowy: S1804-500G) | op. | 1 | | | | | |
| 164 | Sodium dodecyl sulfate (nr katalogowy: L4509-100G) | op. | 1 | | | | | |
| 165 | Sodium dodecyl sulfate (500g) (nr katalogowy: L4390 L3771) | op. | 2 | | | | | |
| 166 | Sodium dodecyl sulfate,(500g) (nr katalogowy: L5750) | op. | 2 | | | | | |
| 167 | Sodium Hydroxide 500g (nr katalogowy: S8045) | op. | 4 | | | | | |
| 168 | Sodium orthovanadate 10G (nr katalogowy: S6508) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|------|----|--|--|--|--|--|--|
| 169 | Sodium pyrophosphate tetrabasic decahydrate (100g) (nr katalogowy: S6422-100G) | op. | 1 | | | | | | |
| 170 | Spectinomycin dihydrochloride pentahydrate, op./5g (nr katalogowy: S-9007-5G) | op. | 1 | | | | | | |
| 171 | Streptomycin sulphate, 25 g (nr katalogowy: S 6501) | op. | 4 | | | | | | |
| 172 | Sulfaguanidine (25g) (nr katalogowy: S8751-25G) | op. | 1 | | | | | | |
| 173 | Tape Autoclave Indicator (nr katalogowy: A-2549) | szt. | 1 | | | | | | |
| 174 | TDA Reagent, op./ 50ml (nr katalogowy: 80353) | op. | 22 | | | | | | |
| 175 | TEMED op. a 100 ml (nr katalogowy: T7024) | op. | 1 | | | | | | |
| 176 | Thallium (III) acetate , op/100 g (nr katalogowy: T8266-100G) | op. | 1 | | | | | | |
| 177 | Thimerosal (10g) (nr katalogowy: T5125) | op. | 5 | | | | | | |
| 178 | Thimidine (1g) (nr katalogowy: T9250-1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 179 | Tlenek itru (99,99%) 50g (nr katalogowy: 205168-50G) | op. | 1 | | | | | | |
| 180 | Total Protein Kit, Micro-Lowry (nr katalogowy: TP0200-1KT) | op. | 1 | | | | | | |
| 181 | Trichloroacetic acid (500g) (nr katalogowy: T9159-500G) | op. | 2 | | | | | | |
| 182 | Tricine, op. 100g (nr katalogowy: T0377) | op. | 2 | | | | | | |
| 183 | Trifluoroacetic acid (nr katalogowy: 302031-100 ML) | op. | 4 | | | | | | |
| 184 | Trifluoroacetic acid, CHROMASOLV, for HPLC, ≥99.0% op./100 ml (nr katalogowy: 302031) | op. | 1 | | | | | | |
| 185 | Trimetoprim-Vetranal, op. 250 mg (nr katalogowy: 46984) | op. | 1 | | | | | | |
| 186 | TRIS BASE (500g) (nr katalogowy: T1503) | op. | 4 | | | | | | |
| 187 | TRIS HCl op./500 g (nr katalogowy: T-3253) | op. | 2 | | | | | | |
| 188 | Tris-Borate-EDTA buffer (nr katalogowy: T4415-4L) | op. | 1 | | | | | | |
| 189 | Trizma Base (nr katalogowy: T6066-1KG) | op. | 2 | | | | | | |
| 190 | Trizma Base (nr katalogowy: T6066-500G) | op. | 2 | | | | | | |
| 191 | Trizma hydrochloride, op/250g (nr katalogowy: T3253) | op. | 4 | | | | | | |
| 192 | Trypsin 1:250, (25g) (nr katalogowy: T4799) | op. | 2 | | | | | | |
| 193 | Tween 20 (nr katalogowy: P2287-100ML) | op. | 2 | | | | | | |
| 194 | Tween 20 (nr katalogowy: P1379-500ML) | op. | 3 | | | | | | |
| 195 | Tween 20 (100 ml) (nr katalogowy: P1379) | op. | 1 | | | | | | |
| 196 | Tween 20, , cz.d.a, 0,5 l. (nr katalogowy: P -1379) | op. | 2 | | | | | | |
| 197 | Tween 80 (nr katalogowy: P5188-100ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 198 | Urea (nr katalogowy: 51456-500G) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|--|-----|----|--|--|--|--|--|
| 199 | Urea, 500 g (nr katalogowy: 51456) | op. | 1 | | | | | |
| 200 | Vitamin K1, op. 1 g (nr katalogowy: V3501) | op. | 1 | | | | | |
| 201 | Water, sterile-filtered, cell culture tested, op. 100 ml (nr katalogowy: W3500) | op. | 10 | | | | | |
| 202 | Weglan sodu 500 g (nr katalogowy: 31432-500G) | op. | 1 | | | | | |
| 203 | Węglan amonu op. 500g (nr katalogowy: 207861) | op. | 1 | | | | | |
| 204 | Yeast extract, op. 500g (nr katalogowy: 70161) | op. | 2 | | | | | |
| 205 | żel krzemionkowy do chromatografii kolumnowej 70-230 mesh ASTM, op. 6x1kg (nr katalogowy: 60741) | op. | 15 | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | |
|--|---|-----|---|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.35.a Odczynniki lab. - katalog SIGMA-ALDRICH, FLUKA, Riedel-de-Haën, SUPELCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agarose (nr katalogowy: A6013-100g) | op. | 5 | | | | | |
| 2 | Agarose (nr katalogowy: A2929-100g) | op. | 2 | | | | | |
| 3 | Agarose (nr katalogowy: A9539-500g) | op. | 2 | | | | | |
| 4 | Agarose (nr katalogowy: A9539-50g) | op. | 4 | | | | | |
| 5 | Agarose (250g) (nr katalogowy: A-9539) | op. | 1 | | | | | |
| 6 | Agarose, Type VII: Low Gelling, 100g, (nr katalogowy: A9045-100G) | op. | 1 | | | | | |
| 7 | Agarosa High resolution, DNase, RNase, NICKase, 100g (nr katalogowy: A4718) | op. | 1 | | | | | |
| 8 | Agarosa op. a 500 g (nr katalogowy: A9539) | op. | 1 | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | |
|--|--|-----|---|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.35.b Odczynniki lab. - katalog SIGMA-ALDRICH, FLUKA, Riedel-de-Haën, SUPELCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 2-(N-morpholino)ethanesulfonic acid (MES), 100mg (nr katalogowy: 475893-100GM) | op. | 1 | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.36 Odczynniki lab.-katalog ROTH lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Sekuroka DeconBags (saszetki absorbujące bromek etydy z roztworu), op/50 szt (nr katalogowy: T856.1) | op. | 1 | | | | | |
| 2 | czterotlenek osmu, op. 1 g (nr katalogowy: 8371.3) | op. | 8 | | | | | |
| 3 | FITC, op. 100 ml (nr katalogowy: 3745.2) | op. | 1 | | | | | |
| 4 | Giemsa, op./ 500ml (nr katalogowy: T862.1) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|
| 5 | glutaraldehyd 25%, op./ 1 L (nr katalogowy: 3778.1) | op. | 4 | | | | | |
| 6 | Gram staining kit (nr katalogowy: HP02.1) | op. | 1 | | | | | |
| 7 | powdered milk, op. 1 kg (nr katalogowy: T145.3) | op. | 2 | | | | | |
| 8 | Rotisilon A - Smar silikonowy i środek antyadhezyjny, guma-szkło, płynny. od -48 do 150 C; op. 250 ml (nr katalogowy: 0830.1) | op. | 1 | | | | | |
| 9 | Safranine solution, op. 500 ml (nr katalogowy: cn01.1) | op. | 1 | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | |
|----|--|----------------|---------------|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 1.37 Odczynniki lab. - katalog POCh lub równoważne | | | | | | | |
| 1 | 1 naftol czda opak. 25g (nr katalogowy: 667522118) | op. | 1 | | | | | |
| 2 | 1-Propanol do HPLC 2,5l/op (nr katalogowy: 751460153) | op. | 1 | | | | | |
| | 2-Propanol (izopropanol) do HPLC, opak. 2,5L (nr katalogowy: 751502151) | op. | 4 | | | | | |
| 4 | 2-propanol czda opak. 1L (nr katalogowy: 751500111) | op. | 5 | | | | | |
| 5 | Aceton cz. opak. 1L (nr katalogowy: 102480411) | op. | 17 | | | | | |
| 6 | Aceton cz.d.a, op./ 1 L (nr katalogowy: 102480111) | op. | 50 | | | | | |
| | 7 aceton do HPLC, 95%, op./2,5 l (nr katalogowy: 102480151) | op. | 50 | | | | | |
| 8 | Acetonitryl cz.d.a., op./1 L (nr katalogowy: 102640111) | op. | 60 | | | | | |
| | 9 Acetonitryl do HPLC, opak. 2.5 litra (nr katalogowy: 102640150) | op. | 23 | | | | | |
| 10 | Alkohol etylowy 96% cz.d.a., op./1 L (nr katalogowy: 396420113) | op. | 106 | | | | | |
| 11 | Alkohol etylowy 96% cz.d.a., op./500 ml (nr katalogowy: 396420113) | op. | 300 | | | | | |
| 12 | Alkohol etylowy 96% op./500 ml (nr katalogowy: 396420420) | op. | 68 | | | | | |
| 13 | Alkohol etylowy 99,8% specjalnie czysty, op./0,5 L (nr katalogowy: 396480651) | litr | 22 | | | | | |
| 14 | Alkohol etylowy 99,8%,op/500 ml (nr katalogowy: 396480111) | op. | 185 | | | | | |
| 15 | Amoniak 25% cz.d.a., op./1 L (nr katalogowy: 134963118) | op. | 7 | | | | | |
| 16 | amonu chlorek czda op./100 g (nr katalogowy: 137260114) | op. | 2 | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|-----|-----|--|--|--|--|--|
| 17 | Amonu molibdenian 4.hydrat op./100 g (nr katalogowy: 139000115) | op. | 1 | | | | | |
| 18 | Amonu octan czda (nr katalogowy: 139270114) | kg | 4 | | | | | |
| 19 | Amonu siarczan (ODCZ.FPVI) czda, op./ 100 g (nr katalogowy: 139720110) | op. | 2 | | | | | |
| 20 | Amonu wodorodifluorek op_1 kg (nr katalogowy: 138160113) | op. | 1 | | | | | |
| 21 | azotan srebra 100g (nr katalogowy: 814322777) | op. | 2 | | | | | |
| 22 | azydek sodu op./100 g (nr katalogowy: 792770110) | op. | 2 | | | | | |
| 23 | błękit metylenowy, op./25 g (nr katalogowy: 185480121) | op. | 2 | | | | | |
| 24 | Bromek potasu czda op./500 g (nr katalogowy: 739280114) | op. | 1 | | | | | |
| 25 | Bromian potasu 0,1 mol/l odważka analityczna (nr katalogowy: 739380164) | op. | 1 | | | | | |
| 26 | bromothymol blue (rozpuszczalny w wodzie) op./10 g (nr katalogowy: 184170212) | op | 1 | | | | | |
| 27 | Bufor o pH=10 (nr katalogowy: 766305170) | op. | 1 | | | | | |
| 28 | Bufor o pH=4 (nr katalogowy: 765575176) | op. | 1 | | | | | |
| 29 | Bufor o pH=7 (nr katalogowy: 765935172) | op. | 1 | | | | | |
| 30 | Chlorek amonu (250g) (nr katalogowy: 137260421) | op | 4 | | | | | |
| 31 | Chlorek baru 2-wodny (100g) (nr katalogowy: 157910111) | op. | 1 | | | | | |
| 32 | chlorek sodu czda (1 kg) (nr katalogowy: 794121116) | op | 103 | | | | | |
| 33 | chlorek wapnia bezw. cz.da (250g) (nr katalogowy: 874870116) | op | 2 | | | | | |
| 34 | Chloroform czda op./1 L (nr katalogowy: 234431116) | op. | 87 | | | | | |
| 35 | Cynk metal proszek CZDA , op/500g (nr katalogowy: 263016112) | op | 1 | | | | | |
| 36 | Czerwień alizarynowa S certyf., czysta (25 g) (nr katalogowy: ACRS40048) | op. | 1 | | | | | |
| 37 | czerwień obojętna (10g) (nr katalogowy: 272700216) | op | 1 | | | | | |
| 38 | Denaturat (500ml) (nr katalogowy: M00000008) | op | 133 | | | | | |
| 39 | di sodu wodorofosforan 12 hydrat czda (500g) (nr katalogowy: 799280115) | op | 2 | | | | | |
| 40 | di sodu wodorofosforan 2 hydrat czda (500g) (nr katalogowy: 799250111) | op | 4 | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|----------------|--------------|--|--|--|--|--|
| 41 | di sodu wodorofosforan bezw. (500g) (nr katalogowy: 799230112) | op | 5 | | | | | |
| 42 | di-Amonu szczawian 1 . hydrat czda (250 g) (nr katalogowy: 140000112) | op | 1 | | | | | |
| 43 | di-sodu wersenian 2 hydrat czda (500g) (nr katalogowy: 879810112) | op | 4 | | | | | |
| 44 | dichlorometan do HPLC, op./4x2,5L (nr katalogowy: 628408152) | op. | 7 | | | | | |
| 45 | Dietyloamina CZDA, ODCZ. FP, op/500 ml (nr katalogowy: 327130117) | op. | 1 | | | | | |
| 46 | DL fenyloalanina cz (25g) (nr katalogowy: 415380441) | op. | 1 | | | | | |
| 47 | EDTA Kwas wersenowy czda op./1 kg (nr katalogowy: 593280117) | op | 1 | | | | | |
| 48 | EDTA, disodu wersenian 0,01M, roztwór mianowany, op./1 L (nr katalogowy: 879832169) | op. | 1 | | | | | |
| 49 | etanol 96%, op./6x0,5 l (nr katalogowy: 396420113) | op | 11 | | | | | |
| 50 | Etanol bezw. 99.8%, op./1 L (nr katalogowy: 396480111) | op. | 115 | | | | | |
| 51 | Eter dietylowy czda (1l) (nr katalogowy: 384210114) | op. | 48 | | | | | |
| 52 | Eter naftowy czda, op./1 L (nr katalogowy: 384690115) | op. | 71 | | | | | |
| 53 | Etylu octan CZDA, ACS,op/1 l (nr katalogowy: 405030115) | op. | 11 | | | | | |
| 54 | fenoloftaleina wskaźnik (500 ml) (nr katalogowy: 414513270) | op. | 2 | | | | | |
| 55 | fiolet krystaliczny czda (25g) (nr katalogowy: 425180122) | op | 2 | | | | | |
| 56 | Formaldehyd 36-38% (Formalina) (nr katalogowy: 432173111) | litr | 22 | | | | | |
| 57 | Formaldehyd 36-38% CZDA, op./250ml (nr katalogowy: 432173111) | op. | 18 | | | | | |
| 58 | Formaldehyd cz. 36-38%, op/1l (nr katalogowy: 432173427) | op | 5 | | | | | |
| 59 | Fosforan dwupotasowy bezwodny czda (500g) (nr katalogowy: 742100117) | op. | 3 | | | | | |
| 60 | Fosforan dwusodowy bezwodny czda(500g) (nr katalogowy: 799230112) | op. | 4 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|----------------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 61 | Fosforan jednopotasowy bezwodny czda (500g) (nr katalogowy: 742020112) | op. | 3 | | | | | | |
| 62 | Fosforan tributylu (99%) 2,5l (nr katalogowy: ACRS16993) | op. | 2 | | | | | | |
| 63 | Gliceryna bezw. czda (1l) (nr katalogowy: 443320113) | op. | 6 | | | | | | |
| 64 | Gliceryna, cz (1l) (nr katalogowy: 44332420) | op | 1 | | | | | | |
| 65 | glikol polietylenowy PEG 6000, op. 1 kg (nr katalogowy: ACRS19228) | op. | 1 | | | | | | |
| 66 | Glukoza bezw. Czda (nr katalogowy: 459560117) | kg | 3 | | | | | | |
| 67 | Heptan, czda (1l) (nr katalogowy: 470470117) | op. | 1 | | | | | | |
| 68 | histaminy dichlorowodorek 99%, op/5g (nr katalogowy: ACR515062 99%) | op | 2 | | | | | | |
| 69 | Izooktan czda (1l) (nr katalogowy: 487270111) | op. | 4 | | | | | | |
| 70 | izopropanol czda, op./1 L (nr katalogowy: 751500427) | op. | 11 | | | | | | |
| 71 | jod czda (200g) (nr katalogowy: 491200114) | op | 1 | | | | | | |
| 72 | Jodek potasu czda, 250g nr kat. 743160117 (nr katalogowy: 743160117) | op. | 1 | | | | | | |
| 73 | Kalces, sól sodowa (nr katalogowy: 498400231), op./10g | op. | 1 | | | | | | |
| 74 | Ksilen (1l) (nr katalogowy: 520860119) | op. | 104 | | | | | | |
| 75 | Kwas aminooctowy czda (1kg) (nr katalogowy: 527560117) | op. | 4 | | | | | | |
| 76 | Kwas azotowy czda (1 l) (nr katalogowy: 529603115) | op. | 30 | | | | | | |
| 77 | kwaz borowy czda (nr katalogowy: 531360115) | kg | 3 | | | | | | |
| 78 | Kwas bursztynowy 99%, op. 250g (nr katalogowy: ACRS15874) | op. | 1 | | | | | | |
| 79 | Kwas cytrynowy (500g) (nr katalogowy: 538210118) | op | 67 | | | | | | |
| 80 | kwaz cytrynowy I hydrat, op./1 kg (nr katalogowy: 538210424) | op. | 5 | | | | | | |
| 81 | kwaz fosforowy 85% czda, op./1 L (nr katalogowy: 569150111) | op. | 7 | | | | | | |
| 82 | kwaz L-winowy czda, op./250 g (nr katalogowy: 593360111) | op. | 2 | | | | | | |
| 83 | Kwas maleinowy czda, (500g) (nr katalogowy: 561040111) | op. | 1 | | | | | | |
| 84 | kwaz nadchlorowy 60% czda (nr katalogowy: 564940111) | litr | 2 | | | | | | |
| 85 | Kwas octowy lodowaty (1l) (nr katalogowy: 568760421) | op | 6 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----------------|--|----------------|--------------|--|--|--|--|--|
| 86 | Kwas octowy lodowaty, 99,5%--99,9%, CZDA, op/1dm3 (nr katalogowy: 568760114-066-1) | op | 20 | | | | | |
| 87 | Kwas octowy, 0.1 mol/l (0.1 N), odważka analityczna (nr katalogowy: 568703160) | szt. | 1 | | | | | |
| 88 | Kwas siarkowy 95 % techniczny | kg | 3560 | | | | | |
| 89 | Kwas siarkowy min. 95% (nr katalogowy: 575000421) | litr | 1 | | | | | |
| 90 | Kwas siarkowy min. 95% czda (1l) (nr katalogowy: 575000115) | op. | 41 | | | | | |
| 91 | Kwas solny 0,1 mol/l (0,1 N) r-r mianowany, 1 dm3 (nr katalogowy: 575315164) | op. | 8 | | | | | |
| 92 | kwasy solne 0,1N, odważki analityczne (10amp) (nr katalogowy: 575313163) | op. | 7 | | | | | |
| 93 | Kwas solny 1N czda 35-38% (1L) (nr katalogowy: 575283115) | op. | 32 | | | | | |
| 94 | Kwas solny 25% dla weterynarii (16 ml)(10x16 ml) (nr katalogowy: 575226694) | op. | 70 | | | | | |
| 95 | Kwas solny 25% dla weterynarii (8 ml) op.10 szt. (nr katalogowy: 575224693) | op. | 150 | | | | | |
| 96 | Kwas solny roztwór mianowany 1 mol/L, op./1 L (nr katalogowy: 575320161) | op. | 4 | | | | | |
| 97 | Kwas szczawiowy 2-hydrat czda (0.5 kg) (nr katalogowy: 575860111) | op. | 3 | | | | | |
| 98 | Kwas szczawiowy bezw., 98%, op/250 g (nr katalogowy: ACRS18643) | op. | 1 | | | | | |
| 99 | kwasy trójchlorooctowe czda (500g) (nr katalogowy: 577970115) | op. | 6 | | | | | |
| 100 | L- arginina czda, op./ 25g (nr katalogowy: 151280441) | op. | 1 | | | | | |
| 101 | Magnezu azotan 6-hydrat (500 g) (nr katalogowy: 611770111) | op. | 8 | | | | | |
| 102 | Magnezu chlorek 6-wodny czda (500g) (nr katalogowy: 612050110) | op. | 2 | | | | | |
| 103 | magnezu siarczan 7 hydrate czda (100g) (nr katalogowy: 613780111) | op. | 1 | | | | | |
| 104 | Magnezu siarczan 7-hydrate czda. (1 kg) (nr katalogowy: 613780111) | op. | 38 | | | | | |
| 105 | Metanol czda (1l) (nr katalogowy: 621990110) | op. | 181 | | | | | |
| 106 | Metanol do HPLC (2,5 L) (nr katalogowy: 621991154) | op. | 42 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------------|---|----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|
| 107 | miedzi II siarczan 5-hydrat, op/500 g (nr katalogowy: 658310116) | op. | 2 | | | | | | |
| 108 | Mocznik czda (500 g) (nr katalogowy: 661530115) | op. | 1 | | | | | | |
| 109 | N-(1-Naftylo)etylenodiaminy dichlorowodorek czda (10g) (nr katalogowy: 669940116) | op. | 1 | | | | | | |
| 110 | n-Heksan czda, op./1 L (nr katalogowy: 466310111) | op. | 55 | | | | | | |
| 111 | n-heksan do HPLC, 95%, op./4x2,5 l (nr katalogowy: 466310150) | op. | 70 | | | | | | |
| 112 | Nadlenek wodoru 30% (500 ml) op./ 1 L (nr katalogowy: 885193111) | op. | 13 8 | | | | | | |
| 113 | Ninhydryna czda, (10g) (nr katalogowy: 676500117) | op. | 2 | | | | | | |
| 114 | Octan (II) ołowiu czda (1kg) (nr katalogowy: 702140118) | op. | 1 | | | | | | |
| 115 | octan sodu bezwodny czda (2 kg) (nr katalogowy: 805640115) | op. | 5 | | | | | | |
| 116 | Odczynnik Kovacsza (100 ml) (nr katalogowy: 695091148) | op. | 25 | | | | | | |
| 117 | odważka analityczna potasu wodorotlenek 0,1 MOL/L (nr katalogowy: 746823165) | szt. | 2 | | | | | | |
| 118 | Odważka analityczna sodu tiosiarczan 0,1 mol/l (0,1 N) (nr katalogowy: 809600164) | szt | 1 | | | | | | |
| 119 | oktanosulfonian sodu, op/5 g (nr katalogowy: ACRS38477) | op. | 3 | | | | | | |
| 120 | Olej parafinowy do spektroskopii, op./250 ml (nr katalogowy: 700290496) | op. | 1 | | | | | | |
| 121 | Ołowiu (II) azotan 99+%, 500g (nr katalogowy: ACRS21156) | op. | 1 | | | | | | |
| 122 | papierki wskaźnikowe pH 0-14, op./100 szt.; (nr katalogowy: 710622283) | op. | 3 | | | | | | |
| 123 | Piasek morski oczyszczony kwasem i wyprażony - do oznaczania wody CZDA, op./1 kg (nr katalogowy: 721611119) | op. | 1 | | | | | | |
| 124 | Płyn Lugola (500ml) (nr katalogowy: 731195295) | op. | 3 | | | | | | |
| 125 | Podchloryn sodu, 5l (nr katalogowy: 80672292) | litr | 13 | | | | | | |
| 126 | potasu chlorek, czda (0,5 kg) (nr katalogowy: 739740114) | op | 12 | | | | | | |
| 127 | Potasu diwodorofosforan czda FP (0.25 kg) (nr katalogowy: 742020112) | op. | 8 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| 128 | Potasu diwodorofosforan czda, odcz. fp, 1KG (nr katalogowy: 742020112) | op. | 1 | | | | | | |
| 129 | Potasu diwodorofosforan, czda op./1 kg (nr katalogowy: 742040111) | op | 6 | | | | | | |
| 130 | Potasu heksacyjanożelazian(II) 3. hydrat, czda, (100g) (nr katalogowy: 746980113) | op. | 1 | | | | | | |
| 131 | potasu jodek, czda (100g) (nr katalogowy: 743160117) | op. | 4 | | | | | | |
| 132 | potasu nadmanganian czda, op. 1 kg (nr katalogowy: 743880428) | op. | 7 | | | | | | |
| 133 | potasu siarczan czda, op./1 kg (nr katalogowy: 745720116) | op. | 2 | | | | | | |
| 134 | potasu węglan bezw. czda (250g) (nr katalogowy: 746570114) | op | 1 | | | | | | |
| 135 | potasu wodorotlenek czda, (500g) (nr katalogowy: 746800113) | op | 3 | | | | | | |
| 136 | Potasu wodorowęglan czda (0.5 kg) (nr katalogowy: 746640114) | op. | 1 | | | | | | |
| 137 | Potasu wodorowęglan czda (1 kg) (nr katalogowy: 746640114) | op. | 1 | | | | | | |
| 138 | Roztwór buforowy pH 7,00 +/- 0,05 ; op/1 dm3 (nr katalogowy: 765937173) | op | 1 | | | | | | |
| 139 | Roztwór buforowy pH 4,00 z dokł.0,05; (100ml) (nr katalogowy: 765575176) | op | 1 | | | | | | |
| 140 | sacharoza czda, op./ 1kg (nr katalogowy: 772090110) | op. | 1 | | | | | | |
| 141 | Safranina O biolog. barwnik , czysty, 95% (25 g) (nr katalogowy: ACRS14664) | op | 1 | | | | | | |
| 142 | siarczan dodecyłu sodu (SDS), (250g) (nr katalogowy: 796630425) | op. | 2 | | | | | | |
| 143 | skrobia rozpuszczalna czda, op./100 g (nr katalogowy: 789820118) | op. | 1 | | | | | | |
| 144 | Skrobia rozpuszczalna, op. 100g (nr katalogowy: 789820424) | op. | 1 | | | | | | |
| 145 | Skrobia ziemniaczana cz., op. 250g (nr katalogowy: 789940427) | op. | 1 | | | | | | |
| 146 | Sodu azotan czda (1000 g) (nr katalogowy: 792660111) | op. | 230 | | | | | | |
| 147 | sodu azotan(v)czda (250g= (nr katalogowy: 792660111) | op | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 148 | sodu chlorek czda, op/500 g (nr katalogowy: 79412116) | op. | 9 | | | | | | |
| 149 | Sodu di-wodorofosforan czda (0.25 kg) (nr katalogowy: 799190116) | op. | 2 | | | | | | |
| 150 | Sodu diwodorofosforan 1.hydrat, (500g) (nr katalogowy: 799180111) | op. | 2 | | | | | | |
| 151 | Sodu diwodorofosforan 2.hydrat CZ ,op/1 kg (nr katalogowy: 799190422) | op. | 1 | | | | | | |
| 152 | sodu fosforan II-zas uwodn, cz.d.a. (1 kg) (nr katalogowy: 799281726) | op | 2 | | | | | | |
| 153 | sodu fosforan II-zas. bezw, czda (1 kg) (nr katalogowy: 799230112) | op | 6 | | | | | | |
| 154 | Sodu heksametafosforan, czda (750g) (nr katalogowy: 808600421) | op. | 1 | | | | | | |
| 155 | sodu malonian czda (100g) (nr katalogowy: 802460425) | op | 1 | | | | | | |
| 156 | sodu molibdenian 2hydrat czda, op./250 g (nr katalogowy: 803370112) | op. | 1 | | | | | | |
| 157 | Sodu octan 3.hydrat CZDA, ACS, op./500 g (nr katalogowy: 805670119) | op. | 1 | | | | | | |
| 158 | sodu octan bezw. Czda (250g) (nr katalogowy: 805640115) | op | 1 | | | | | | |
| 159 | Sodu octan czda (0.5 kg) (nr katalogowy: 805640115) | op. | 4 | | | | | | |
| 160 | Sodu podchloryn (zaw. chloru akt. min 100 g/l), (5l) (nr katalogowy: 806722992) | op. | 20 | | | | | | |
| 161 | Sodu podchloryn odczynnik, 5 % chloru (25 cm ³) (nr katalogowy: ACRS41955) | op. | 1 | | | | | | |
| 162 | Sodu siarczan bezw. czda (1kg) (nr katalogowy: 807870111) | op. | 72 | | | | | | |
| 163 | Sodu siarczyn bezwodny, czda, (100g) (nr katalogowy: 808100117) | op. | 1 | | | | | | |
| 164 | Sodu tioglikolan, ACROS 148892500 (nr katalogowy: 148892500) | op | 1 | | | | | | |
| 165 | sodu węglan bezw. Czda (250g) (nr katalogowy: 810560119) | op. | 1 | | | | | | |
| 166 | sodu węglan bezw. czda, (100g) (nr katalogowy: 810560119) | op. | 2 | | | | | | |
| 167 | sodu węglan, czda (0,5 kg) (nr katalogowy: 810560119) | op | 10 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|---|-----|----|--|--|--|--|--|
| 168 | Sodu wodorotlenek 0,1 mol/l (0,1 N) r-r mianowany , op/1 dm3 (nr katalogowy: 810943167) | op. | 2 | | | | | |
| 169 | Sodu Wodorotlenek 4mol/l (4N) r-r mianowany, (5l) (nr katalogowy: 810946163) | op. | 1 | | | | | |
| 170 | sodu wodorotlenek ampułka 0,1mol/l (nr katalogowy: 810933162) | szt | 1 | | | | | |
| 171 | sodu wodorotlenek czda, op./ 500g (nr katalogowy: 810981118) | op. | 4 | | | | | |
| 172 | sodu wodorotlenek ddważka analityczna , 0,1M 10szt. (nr katalogowy: 810933162) | op. | 13 | | | | | |
| 173 | Sodu wodorotlenek mikrogranulki CZDA, op/1 kg (nr katalogowy: 810981118) | op. | 34 | | | | | |
| 174 | sodu wodorowęglan cz.d.a, 1 kg (nr katalogowy: 810530155 810530115) | op | 4 | | | | | |
| 175 | Sodu wodorowęglan czda (0,5 kg) (nr katalogowy: 810530115) | op. | 1 | | | | | |
| 176 | sodu wodorowęglan czda (250g) (nr katalogowy: 810530115) | op | 1 | | | | | |
| 177 | Srebra azotan 0,1M/L (0,1N) odważka analit (nr katalogowy: 814340160) | szt | 2 | | | | | |
| 178 | Szczawian amonu CZDA (nr katalogowy: 140000112), op./500 g | op. | 1 | | | | | |
| 179 | Terpentyna techniczna, op./1 L (nr katalogowy: M00016061) | op. | 1 | | | | | |
| 180 | Tetrachloroetylen czda, op./1 L (nr katalogowy: 275920114) | op. | 41 | | | | | |
| 181 | tri sodu cytrynian 2 hydrat czda (250g) (nr katalogowy: 795780112) | op | 4 | | | | | |
| 182 | Triton X-100,op/1000 ml (nr katalogowy: 841810492) | op. | 1 | | | | | |
| 183 | Tween 20 czda, op./1 L (nr katalogowy: 862520599) | op. | 1 | | | | | |
| 184 | wapnia chlorek bzw do eksykatora (nr katalogowy: 874890461) | kg | 1 | | | | | |
| 185 | woda amoniakalna 25%, czda, (1l) (nr katalogowy: 134963610 134963118) | op. | 7 | | | | | |
| 186 | Woda utleniona ok. 30%,(1l) (nr katalogowy: 885193111) | op. | 2 | | | | | |
| 187 | Wodorofosforan dipotasu, cz.d.a. (100g) (nr katalogowy: 742100117) | op. | 6 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|
| 188 | wodorotlenek potasu czda (250g) (nr katalogowy: 746800113) | op. | 2 | | | | | | |
| 189 | Wodorotlenek sodu 1 mol/l (1 N) r-r mianowany (NaOH), 3 dm3 (nr katalogowy: 810942161) | op. | 1 | | | | | | |
| 190 | Wodorotlenek sodu czda, (1kg) (nr katalogowy: 810981118) | op. | 2 | | | | | | |
| 191 | Wodorotlenek sodu mikrogranulki CZDA op./500 g (nr katalogowy: 810981424) | op. | 1 | | | | | | |
| 192 | Wodorotlenek sodu roztwór mianowany 0,5 mol/L, op./1L (nr katalogowy: 810941166) | op. | 4 | | | | | | |
| 193 | Wodorowęglan sodu (100g) (nr katalogowy: 810530115) | op. | 4 | | | | | | |
| 194 | Wodoru nadtlenek ok. 30 % op.1 litr (nr katalogowy: 885193427) | op. | 11 | | | | | | |
| 195 | wskaźnik Tashiro (100 ml) (nr katalogowy: 887170295) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|--|------------|-----------|--|--|--|---------------|--|
| Zadanie 1.37.a Odczynniki lab. - katalog POCh lub równoważne | | | | | | | | | |
| | 1 | 2-Propanol (izopropanol) do HPLC, opak. 2,5L (nr katalogowy: 751502151) | op. | 4 | | | | | |
| | 2 | aceton do HPLC, 95%, op./2,5 l (nr katalogowy: 102480151) | op. | 50 | | | | | |
| | 3 | Acetonitryl do HPLC, opak. 2.5 litra (nr katalogowy: 102640150) | op. | 23 | | | | | |
| | 4 | dichlorometan do HPLC, op./4x2,5L (nr katalogowy: 628408152) | op. | 7 | | | | | |
| | 5 | Metanol do HPLC (2,5 L) (nr katalogowy: 621991154) | op. | 42 | | | | | |
| | 6 | n-heksan do HPLC, 95%, op./4x2,5 l (nr katalogowy: 466310150) | op. | 70 | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|----------|---|------------|----------|--|--|--|--|--|
| Zadanie 1.37.b Odczynniki lab. - katalog POCh lub równoważne | | | | | | | | | |
| | 1 | DL fenyloalanina cz (25g) (nr katalogowy: 415380441) | op | 1 | | | | | |
| | 2 | Magnezu azotan-6hydrat (500 g) (nr katalogowy: 611770111) | op. | 8 | | | | | |
| | 3 | miedzi II siarczan 5-hydrat, op/500 g (nr katalogowy: 658310116) | op. | 2 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|----------------|--------------|--|--|--|---------------|--|--|
| 4 | Octan (II) ołowiu czda (1kg) (nr katalogowy: 702140118) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.38 Odczynniki lab. - katalog Promega lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agarose, LE, Analytical Grade 100 g (nr katalogowy: V3121) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Luciferase Assay System, 1000 Assays (nr katalogowy: E1501) | op. | 6 | | | | | | |
| 3 | Luciferase Cell Culture Lysis 5X reagent, op./30 ml (nr katalogowy: E1531) | op. | 8 | | | | | | |
| 4 | Oligo(dT)15 Primer, op/20 ug (nr katalogowy: C1101) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Water, nuclease-free, op. 50 ml (nr katalogowy: P1193) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.38.a Odczynniki lab. - katalog Promega lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agarose, LE, Analytical Grade 100 g (nr katalogowy: V3121) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 1.39 Odczynniki lab.-katalog POURQUIER lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Stężony bufor weronalowy do OWD, 100 ml (nr katalogowy: P00121) | op. | 110 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.1.1 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Oxoid lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Amikacin 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT017B) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Amoxicillin AML 25ug , op 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0061B) | op. | 5 | | | | | | |
| 3 | Amoxicillin+ clavulanic acid AMC, 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0223B) | op. | 11 | | | | | | |
| 4 | Ampicillin AMP 10ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0003B) | op. | 12 | | | | | | |
| 5 | Cefotaxime CTX, 30ng op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT0166B) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|------|----|--|--|--|--|--|--|
| 6 | Cefoxitin, krążki antybiotykowe, FOX 30ug, 5x50 krążków/op. (nr katalogowy: CT119B) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Ceftiofur EFT 30ug op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT1751B) | op. | 6 | | | | | | |
| 8 | Cephalothin 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0010B) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | Chloramphenicol 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0013B) | op. | 5 | | | | | | |
| 10 | Ciprofloxacin 5ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0425B) | op. | 5 | | | | | | |
| 11 | Clinadymycin 2ug op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT0064B) | op. | 1 | | | | | | |
| 12 | Colistin sulphate 50ug,op 5x50krążków (nr katalogowy: CT0664B) | op. | 5 | | | | | | |
| 13 | Doxycycline Hydrochloride DO 30ug op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT0018B) | op. | 9 | | | | | | |
| 14 | Enrofloxacin ENR 5ug 1x50 krążków (nr katalogowy: CT639B) | szt. | 1 | | | | | | |
| 15 | Enrofloxacin ENR 5ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0639B) | op. | 12 | | | | | | |
| 16 | Erythromycin E 15ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0020B) | op. | 6 | | | | | | |
| 17 | Florfenicol FFC 30ug op. 5x50krążków (nr katalogowy: CT1754B) | op. | 11 | | | | | | |
| 18 | Flumequine UB 30ug 1x50 krążków (nr katalogowy: CT666B) | op. | 1 | | | | | | |
| 19 | Flumequine UB 30ug, op.5x 50 krążków (nr katalogowy: CT0666B) | op. | 4 | | | | | | |
| 20 | Gentamicin CN 10ug, op. 5x 50 krążków (nr katalogowy: CT0024B) | op | 7 | | | | | | |
| 21 | Gentamycin CN 30ug, op. 5x 50 krążków (nr katalogowy: CT0072B) | op. | 4 | | | | | | |
| 22 | Imipenem 10ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0455B) | op. | 1 | | | | | | |
| 23 | Kanamycin K 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0026B) | op. | 5 | | | | | | |
| 24 | Krążki antybiotykowe-Chloramphenicol 30 ug-C,op 5x50 (nr katalogowy: CT0013B) | op | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 25 | Krażki antybiotykowe-Ciprofloxacyn 5 ug-CIP, op/5x50 (nr katalogowy: CT0425B) | op | 1 | | | | | | |
| 26 | Krażki antybiotykowe-Linezolid 30 ug, op/5x50 (nr katalogowy: CT1650B) | op | 1 | | | | | | |
| 27 | Krażki antybiotykowe-Quinupristin/dalfopristin 15 ug-QD,op/5x50 (nr katalogowy: CT1644B) | op | 1 | | | | | | |
| 28 | Krażki antybiotykowe-Streptomycin 300 ug-S,op/5x50 (nr katalogowy: CT1897B) | op | 1 | | | | | | |
| 29 | Krażki antybiotykowe-Vancomycin 30 ug-VA,op/5x50 (nr katalogowy: CT0058B) | op | 1 | | | | | | |
| 30 | Kwas nalidyksowy 30 ug (nr katalogowy: CT0031B) | op. | 11 | | | | | | |
| 31 | Lincomycin/Spectinomycin LS 109ug op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT1758B) | op. | 6 | | | | | | |
| 32 | Lincomycin LZD 15ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0028B) | op. | 11 | | | | | | |
| 33 | Neomicin N 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0033B) | op | 9 | | | | | | |
| 34 | Nitrofurantoin 300ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0036B) | op. | 1 | | | | | | |
| 35 | Norfloxacin NOR 10ug op. 5x 50 krążków (nr katalogowy: CT0434B) | op. | 5 | | | | | | |
| 36 | Oleandomycin (OL) 15 ug, op. 5x50 (nr katalogowy: CT0039B) | op. | 1 | | | | | | |
| 37 | Oxacilin OX 1ug op.5x50 krążków (nr katalogowy: CT0159B) | op. | 1 | | | | | | |
| 38 | Oxolinic acid OA 2ug op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT0181B) | op. | 4 | | | | | | |
| 39 | Oxytetracyclin OT 30ug op. 5x50 krazków (nr katalogowy: CT0041B) | op. | 10 | | | | | | |
| 40 | Pefloxacin 5ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0661B) | op. | 1 | | | | | | |
| 41 | Penicilin G P 10jdn op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: CT0043B) | op. | 6 | | | | | | |
| 42 | Rifampicin 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0104B) | op. | 1 | | | | | | |
| 43 | Spectinomycin 100ug, op. 5 x 50 krazków (nr katalogowy: CT0823B) | op. | 6 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 44 | Spiramycin 100ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0232B) | op. | 1 | | | | | | |
| 45 | Streptomycin S 10ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0047B) | op. | 1 | | | | | | |
| 46 | Sulfametoksazol/trimetoprim SXT 25ug 1x50 krążków (nr katalogowy: CT052B) | op. | 4 | | | | | | |
| 47 | Sulphamethoxazole/Trimetoprim 25ug, op/ 5x50krążków (nr katalogowy: CT0052B) | op. | 6 | | | | | | |
| 48 | Sulphonamides compound 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0059B) | op. | 11 | | | | | | |
| 49 | Tetracycline TE 30ug op. 5x50 krążków (nr katalogowy: CT0054B) | op. | 3 | | | | | | |
| 50 | Trimethoprim, op. 5 x 50 krażków (nr katalogowy: CT0076B) | op. | 7 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 2.1.2 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Biomerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Amoxicillin+Clavulanic acid AMC 20 mcg + 10mcg op. 4x50 krążków (nr katalogowy: 54632) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Colistin CL 50 mcg op. 4x50 krążków (nr katalogowy: 54102) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Doxycycline D 30 mcg op. 4x50 krążków (nr katalogowy: 54172) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Gentamicin GM 10 mcg op. 4x50 krążków (nr katalogowy: 54262) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 2.1.3 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Rosco lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Linco-spectin op. 50 szt. (nr katalogowy: 75012) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Tylosin 150ug op. 50 szt. (nr katalogowy: 79212) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 2.1.4 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Whatman lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Krążki do testów antybiotykowych Whatman AA 13 mm, op./ 1000 szt. (nr katalogowy: 2017013) | op. | 6 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 2.1.5 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Centrum Badań Mikrobiologicznych i Autoszczepionek lub równoważne | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | krążki diagnostyczne EF (nr katalogowy: CBMEF-3) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.1.6 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Mast Diagnostics lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Florfenicol 30ug op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: FFC30C/S) | op | 1 | | | | | | |
| 2 | TYLOSIN 30ug, op. 5 x 50 krążków (nr katalogowy: TY30C) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.1.7 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Graso lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Amoksycylina/Kwas klawulanowy 20/10 (Augumentin 30) op. (5x50) (nr katalogowy: 10116) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Cefotaksym 30 op. (5x50) (nr katalogowy: 13043) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Ceftazydym 30 op. (5x50) (nr katalogowy: 13014) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.1.8 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ krążki antybiotykowe Liofilchem lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Tiamulin T 30ug, 1op 5x50 discs (nr katalogowy: 9094) | op. | 7 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.2.1 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Statens Serum Instit lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | O:13,22,23 3 ml (nr katalogowy: 40228) | op. | 5 | | | | | | |
| 2 | H:Rz59 3 ml (nr katalogowy: 48957) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | H:z42,op/3 ml (nr katalogowy: 40315) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | HMA 3 ml (nr katalogowy: 40291) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | HMC 3 ml (nr katalogowy: 40293) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | HME 3 ml (nr katalogowy: 40295) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | HMF 3 ml (nr katalogowy: 40296) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--|--|--|--|--|
| 8 | O:1 3 ml (nr katalogowy: 40269) | op. | 6 | | | | | |
| 9 | O:10 3 ml (nr katalogowy: 40277) | op. | 5 | | | | | |
| 10 | O:14 3 ml (nr katalogowy: 40278) | op. | 5 | | | | | |
| 11 | O:16 3 ml (nr katalogowy: 40230) | op. | 1 | | | | | |
| 12 | O:18 3 ml (nr katalogowy: 40232) | op. | 1 | | | | | |
| 13 | O:19 3 ml (nr katalogowy: 40280) | op. | 5 | | | | | |
| 14 | O:21 3 ml (nr katalogowy: 40233) | op. | 1 | | | | | |
| 15 | O:22 3 ml (nr katalogowy: 40282) | op. | 5 | | | | | |
| 16 | O:23 3 ml (nr katalogowy: 40283) | op. | 5 | | | | | |
| 17 | O:27 3 ml (nr katalogowy: 40286) | op. | 1 | | | | | |
| 18 | O:28 3 ml (nr katalogowy: 40234) | op. | 1 | | | | | |
| 19 | O:34 3 ml (nr katalogowy: 40287) | op. | 1 | | | | | |
| 20 | O:38 3 ml (nr katalogowy: 40237) | op. | 1 | | | | | |
| 21 | O:41 3 ml (nr katalogowy: 40240) | op. | 1 | | | | | |
| 22 | O:43 3 ml (nr katalogowy: 40242) | op. | 1 | | | | | |
| 23 | O:44 3 ml (nr katalogowy: 40243) | op. | 1 | | | | | |
| 24 | O:45 3 ml (nr katalogowy: 40244) | op. | 1 | | | | | |
| 25 | O:46 3 ml (nr katalogowy: 40288) | op. | 7 | | | | | |
| 26 | O:47 3 ml (nr katalogowy: 40245) | op. | 1 | | | | | |
| 27 | O:50 3 ml (nr katalogowy: 40248) | op. | 1 | | | | | |
| 28 | O:52 3 ml (nr katalogowy: 40250) | op. | 1 | | | | | |
| 29 | O:54 3 ml (nr katalogowy: 40252) | op. | 1 | | | | | |
| 30 | O:55 3 ml (nr katalogowy: 40253) | op. | 1 | | | | | |
| 31 | O:58 3 ml (nr katalogowy: 40257) | op. | 1 | | | | | |
| 32 | O:59 (nr katalogowy: 40258) | op. | 1 | | | | | |
| 33 | O:6(1) (nr katalogowy: 40273) | op. | 10 | | | | | |
| 34 | O:62 3 ml (nr katalogowy: 40261) | op. | 1 | | | | | |
| 35 | O:63 3 ml (nr katalogowy: 40263) | op. | 1 | | | | | |
| 36 | O:65 (nr katalogowy: 40264) | op. | 1 | | | | | |
| 37 | O:66 3 ml (nr katalogowy: 40265) | op. | 1 | | | | | |
| 38 | O:8 3 ml (nr katalogowy: 40224) | op. | 5 | | | | | |
| 39 | Salmonella Multi Group OMB 3 ml (nr katalogowy: 40213) | op. | 2 | | | | | |
| 40 | Salmonella Multi Group OMC 3 ml (nr katalogowy: 40214) | op. | 2 | | | | | |
| 41 | Salmonella Multi Group OMD 3 ml (nr katalogowy: 40215) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 42 | Salmonella Multi Group OME, 3 ml (nr katalogowy: 40216) | op. | 1 | | | | | | |
| 43 | Salmonella Multi Group OMF 3 ml (nr katalogowy: 40217) | op. | 1 | | | | | | |
| 44 | E. coli F4 (K88) fimbrial serum, op. 5 ml (nr katalogowy: 51172) | op. | 5 | | | | | | |
| 45 | E. coli F5 (K99) fimbrial serum, op/5 ml (nr katalogowy: 51173) | op. | 5 | | | | | | |
| 46 | H:Rz27, op/3 ml (nr katalogowy: 40353) | op. | 1 | | | | | | |
| 47 | H:Rz33, op/3ml (nr katalogowy: 40354) | op. | 1 | | | | | | |
| 48 | H:Rz34, op/3ml (nr katalogowy: 52234) | op. | 1 | | | | | | |
| 49 | H:Rz37, op/3ml (nr katalogowy: 40355) | op. | 1 | | | | | | |
| 50 | H:Rz40, op/3ml (nr katalogowy: 40356) | op. | 1 | | | | | | |
| 51 | H:Rz43, op/3ml (nr katalogowy: 40357) | op. | 1 | | | | | | |
| 52 | H:Rz45, op/3 ml (nr katalogowy: 40358) | op. | 1 | | | | | | |
| 53 | H:Rz59, op/3ml (nr katalogowy: 48961) | op. | 1 | | | | | | |
| 54 | H:Rz66, op/3ml (nr katalogowy: 48959) | op. | 1 | | | | | | |
| 55 | H:Rz79, op/3ml (nr katalogowy: 52235) | op. | 1 | | | | | | |
| 56 | H:z op./3ml (nr katalogowy: 40382) | op. | 1 | | | | | | |
| 57 | H:z10, op/3ml (nr katalogowy: 40308) | op. | 2 | | | | | | |
| 58 | H:z15 3 ml (nr katalogowy: 40345) | op. | 7 | | | | | | |
| 59 | H:z23, op/3 ml (nr katalogowy: 40347) | op. | 2 | | | | | | |
| 60 | H:z24, op/3ml (nr katalogowy: 40348) | op. | 2 | | | | | | |
| 61 | H:z28, op/3 ml (nr katalogowy: 40349) | op. | 1 | | | | | | |
| 62 | H:z29, op/3ml (nr katalogowy: 40309) | op. | 2 | | | | | | |
| 63 | H:z35, op/3ml (nr katalogowy: 40310) | op. | 1 | | | | | | |
| 64 | H:z36, op/3ml (nr katalogowy: 40311) | op. | 1 | | | | | | |
| 65 | H:z38, op/3ml (nr katalogowy: 40312) | op. | 1 | | | | | | |
| 66 | H:z39, op/3ml (nr katalogowy: 40313) | op. | 1 | | | | | | |
| 67 | H:z4 3 ml (nr katalogowy: 40366) | op. | 1 | | | | | | |
| 68 | H:z44, op/3 ml (nr katalogowy: 40316) | op. | 1 | | | | | | |
| 69 | H:z51 op./3ml (nr katalogowy: 40351) | op. | 1 | | | | | | |
| 70 | H:z52 op./3ml (nr katalogowy: 40317) | op. | 1 | | | | | | |
| 71 | H:z53 op/3ml (nr katalogowy: 40318) | op. | 1 | | | | | | |
| 72 | H:z54 op/3ml (nr katalogowy: 40319) | op. | 1 | | | | | | |
| 73 | H:z57 op/3ml (nr katalogowy: 40321) | op. | 1 | | | | | | |
| 74 | H:z6, op/3ml (nr katalogowy: 40307) | op. | 1 | | | | | | |
| 75 | H:z60 op/3 mL (nr katalogowy: 40609) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|-----|----|--|--|--|--|--|
| 1 | H:1,2,5 5 ml (nr katalogowy: H088) | op. | 5 | | | | | |
| 2 | H:2 5ml (nr katalogowy: H089) | op. | 10 | | | | | |
| 3 | H:5 5 ml (nr katalogowy: H090) | op. | 5 | | | | | |
| 4 | H:6 5ml (nr katalogowy: H091) | op. | 5 | | | | | |
| 5 | H:7 5ml (nr katalogowy: H092) | op. | 5 | | | | | |
| 6 | H:a 5ml (nr katalogowy: H061) | op. | 1 | | | | | |
| 7 | H:b 5ml (nr katalogowy: H062) | op. | 2 | | | | | |
| 8 | H:c 5ml (nr katalogowy: H063) | op. | 2 | | | | | |
| 9 | H:d 5ml (nr katalogowy: H064) | op. | 5 | | | | | |
| 10 | H:eh 5m (nr katalogowy: H076) | op. | 1 | | | | | |
| 11 | H:enx 5 ml (nr katalogowy: H078) | op. | 1 | | | | | |
| 12 | H:f 5ml (nr katalogowy: H071) | op. | 5 | | | | | |
| 13 | H:h a 5ml (nr katalogowy: H077) | op. | 5 | | | | | |
| 14 | H:i a 5ml (nr katalogowy: H065) | op. | 10 | | | | | |
| 15 | H:k a 5ml (nr katalogowy: H081) | op. | 5 | | | | | |
| 16 | H:m a 5ml (nr katalogowy: H069) | op. | 10 | | | | | |
| 17 | H:n a 5ml (nr katalogowy: H079) | op. | 7 | | | | | |
| 18 | H:p a 5ml (nr katalogowy: H070) | op. | 7 | | | | | |
| 19 | H:q a 5ml (nr katalogowy: H072) | op. | 7 | | | | | |
| 20 | H:r a 5ml (nr katalogowy: H086) | op. | 10 | | | | | |
| 21 | H:s a 5ml (nr katalogowy: H073) | op. | 5 | | | | | |
| 22 | H:t . a 5ml (nr katalogowy: H074) | op. | 7 | | | | | |
| 23 | H:u a 5ml (nr katalogowy: H075) | op. | 1 | | | | | |
| 24 | H:v a 5ml (nr katalogowy: H083) | op. | 5 | | | | | |
| 25 | H:w a 5ml (nr katalogowy: H085) | op. | 5 | | | | | |
| 26 | H:x a 5ml (nr katalogowy: H080) | op. | 7 | | | | | |
| 27 | H:y a 5ml (nr katalogowy: H087) | op. | 5 | | | | | |
| 28 | H:z a 5ml (nr katalogowy: H093) | op. | 5 | | | | | |
| 29 | H:z10 a 5ml (nr katalogowy: H095) | op. | 10 | | | | | |
| 30 | H:z13 . a 5ml (nr katalogowy: H101) | op. | 1 | | | | | |
| 31 | H:z23 a 5ml (nr katalogowy: H097) | op. | 3 | | | | | |
| 32 | H:z24 a 5ml (nr katalogowy: H098) | op. | 2 | | | | | |
| 33 | H:z28 a 5ml (nr katalogowy: H102) | op. | 1 | | | | | |
| 34 | H:z29 a 5ml (nr katalogowy: H099) | op. | 3 | | | | | |
| 35 | H:z35 op. a' a 5ml | op. | 1 | | | | | |
| 36 | H:z38 a 5ml (nr katalogowy: H100) | op. | 1 | | | | | |
| 37 | H:z39 a 5ml (nr katalogowy: H104) | op. | 1 | | | | | |
| 38 | H:z4,z23 a 5ml (nr katalogowy: H096) | op. | 4 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------------|-----|----|--|--|--|---------------|--|--|
| 39 | H:z57 a 5ml (nr katalogowy: H094) | op. | 1 | | | | | | |
| 40 | H:z6 a 5ml (nr katalogowy: H094) | op. | 5 | | | | | | |
| 41 | HM a 5ml (nr katalogowy: P001) | op. | 5 | | | | | | |
| 42 | O:10 a 5ml (nr katalogowy: S015) | op. | 5 | | | | | | |
| 43 | O:11 a 5ml (nr katalogowy: S018) | op. | 1 | | | | | | |
| 44 | O:15 a 5ml (nr katalogowy: S016) | op. | 3 | | | | | | |
| 45 | O:19 a 5ml (nr katalogowy: S017) | op. | 5 | | | | | | |
| 46 | O:20 a 5ml (nr katalogowy: S013) | op. | 5 | | | | | | |
| 47 | O:4 op. a'5 ml | op. | 5 | | | | | | |
| 48 | O:46 a 5ml (nr katalogowy: S019) | op. | 5 | | | | | | |
| 49 | O:7 a 5ml (nr katalogowy: S010) | op. | 10 | | | | | | |
| 50 | O:8 a 5ml (nr katalogowy: S011) | op. | 10 | | | | | | |
| 51 | O:9 a 5ml (nr katalogowy: S014) | op. | 10 | | | | | | |
| 52 | OA a 5ml (nr katalogowy: S002) | op. | 2 | | | | | | |
| 53 | OB a 5ml (nr katalogowy: S003) | op. | 2 | | | | | | |
| 54 | OC a 5ml (nr katalogowy: S004) | op. | 2 | | | | | | |
| 55 | OD a 5ml (nr katalogowy: S005) | op. | 2 | | | | | | |
| 56 | OE a 5ml (nr katalogowy: S006) | op. | 2 | | | | | | |
| 57 | OE4 a 5ml (nr katalogowy: S007) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|---------------|--|--|
| Zadanie 2.2.3 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Biomed Kraków lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Coli lateks O157 (nr katalogowy: W541025) | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | Dopełniacz liofilizowany, amp./2 ml, liofilizat (nr katalogowy: W550003) | op. | 55 | | | | | | |
| 3 | H:2, op./5 ml, zakraplacz (nr katalogowy: W521041) | op. | 5 | | | | | | |
| 4 | H:5, op./5 ml, zakraplacz (nr katalogowy: W521042) | op. | 10 | | | | | | |
| 5 | H:s, op./5 ml, zakraplacz (nr katalogowy: W521033) | op. | 5 | | | | | | |
| 6 | H:t, op./5 ml, zakraplacz (nr katalogowy: W521034) | op. | 5 | | | | | | |
| 7 | HM, op./5 ml, zakraplacz (nr katalogowy: W521001) | op. | 11 | | | | | | |
| 8 | O1,3,19, op./ 5 ml, zakraplacz (nr katalogowy: W521012) | op. | 6 | | | | | | |
| 9 | Surowica hemolityczna, op./ 1 ml (nr katalogowy: W550004) | op. | 17 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 2.2.4 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Becton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Francisella Tularensis - Antigen (1x5ml) (nr katalogowy: 241050) | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | Francisella Tularensis - Antiserum (1x5 ml) (nr katalogowy: 240939) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 2.2.5 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Mast Group Limited B lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | M10316 O3,10 (nr katalogowy: 2210316) | op. | 10 | | | | | | |
| 2 | M10318 O1,3,19 (nr katalogowy: 2210318) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 2.2.6 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Sifin lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | AntiSalmonellall O19 1ml (nr katalogowy: TR 1311) | op. | 5 | | | | | | |
| 2 | Anti Salmonella B 5ml (nr katalogowy: TR 5201) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Anti Salmonella C 1ml (nr katalogowy: TR 1202) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Anti Salmonella D 5ml (nr katalogowy: TR 5203) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Anti Salmonella E 1ml (nr katalogowy: TR 1204) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Anti Salmonella H6 1ml (nr katalogowy: TR 1435) | op. | 5 | | | | | | |
| 7 | Anti Salmonella H7 1ml (nr katalogowy: TS 1436) | op. | 5 | | | | | | |
| 8 | Anti Salmonella Hb 1ml (nr katalogowy: TR 1402) | op. | 5 | | | | | | |
| 9 | Anti Salmonella Hf 1ml (nr katalogowy: TR 1407) | op. | 3 | | | | | | |
| 10 | Anti Salmonella Hk 1ml (nr katalogowy: TS 1411) | op. | 3 | | | | | | |
| 11 | Anti Salmonella HL 5ml (nr katalogowy: TR 5412) | op. | 7 | | | | | | |
| 12 | Anti Salmonella Hm 1ml (nr katalogowy: TS 1413) | op. | 11 | | | | | | |
| 13 | Anti Salmonella Hp 1ml (nr katalogowy: TS 1414) | op. | 11 | | | | | | |
| 14 | Anti Salmonella Hx 1ml (nr katalogowy: TS 1422) | op. | 5 | | | | | | |
| 15 | Anti Salmonella Hy 1ml (nr katalogowy: TR 1423) | op. | 2 | | | | | | |
| 16 | Anti Salmonella Hz13, op/1ml (nr katalogowy: TS 1439) | op | 2 | | | | | | |
| 17 | Anti Salmonella Hz23 1ml (nr katalogowy: TR 1440) | op. | 2 | | | | | | |
| 18 | Anti Salmonella Hz24 1ml (nr katalogowy: TS 1429) | op. | 2 | | | | | | |
| 19 | Anti Salmonella Hz29 1ml (nr katalogowy: TS 1430) | op. | 5 | | | | | | |
| 20 | Anti Salmonella Hz32, 1ml (nr katalogowy: TS 1431) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 21 | Anti Salmonella Hz35 1ml (nr katalogowy: TR 1445) | op. | 1 | | | | | | |
| 22 | Anti Salmonella Hz38 1ml (nr katalogowy: TR 1447) | op. | 2 | | | | | | |
| 23 | Anti Salmonella Hz41, 1ml (nr katalogowy: TR 1448) | op. | 1 | | | | | | |
| 24 | Anti Salmonella Hz4z23, 1ml (nr katalogowy: TS 1425) | op. | 5 | | | | | | |
| 25 | Anti Salmonella Hz6 1ml (nr katalogowy: TS 1426) | op. | 5 | | | | | | |
| 26 | Anti Salmonella O22, 1ml (nr katalogowy: TS 1332) | op. | 3 | | | | | | |
| 27 | Anti Salmonella O28, 1ml (nr katalogowy: TR 1336) | op. | 1 | | | | | | |
| 28 | Anti Salmonella O6 1, 1ml (nr katalogowy: TR 1304) | op. | 5 | | | | | | |
| 29 | Anti Salmonella O9, 5ml (nr katalogowy: TR 5307) | op. | 11 | | | | | | |
| 30 | Anti-Salmonella H 1 5 ml (nr katalogowy: TR 5437) | op. | 16 | | | | | | |
| 31 | Anti-Salmonella H 2 5ml (nr katalogowy: TR 5433) | op. | 11 | | | | | | |
| 32 | Anti-Salmonella H 5 1ml (nr katalogowy: TS 1434) | op. | 11 | | | | | | |
| 33 | Anti-Salmonella H a 1ml (nr katalogowy: TR 1401) | op. | 2 | | | | | | |
| 34 | Anti-Salmonella H c 1ml (nr katalogowy: TR 1403) | op. | 7 | | | | | | |
| 35 | Anti-Salmonella H d 1ml (nr katalogowy: TR 1404) | op. | 7 | | | | | | |
| 36 | Anti-Salmonella H E 5ml (nr katalogowy: TR 5405) | op. | 16 | | | | | | |
| 37 | Anti-Salmonella H g 5ml (nr katalogowy: TR 5406) | op. | 16 | | | | | | |
| 38 | Anti-Salmonella H h 1ml (nr katalogowy: TR 1409) | op. | 5 | | | | | | |
| 39 | Anti-Salmonella H i 5ml (nr katalogowy: TR 5410) | op. | 6 | | | | | | |
| 40 | Anti-Salmonella H n 1ml (nr katalogowy: TR 1438) | op. | 5 | | | | | | |
| 41 | Anti-Salmonella H q 1ml (nr katalogowy: TS 1415) | op. | 6 | | | | | | |
| 42 | Anti-Salmonella H r 1ml (nr katalogowy: TR 1416) | op. | 5 | | | | | | |
| 43 | Anti-Salmonella H t 1ml (nr katalogowy: TS 1418) | op. | 11 | | | | | | |
| 44 | Anti-Salmonella H u 15 1ml (nr katalogowy: TS 1419) | op. | 3 | | | | | | |
| 45 | Anti-Salmonella H z 1ml (nr katalogowy: TR 1424) | op. | 3 | | | | | | |
| 46 | Anti-Salmonella H z10 1ml (nr katalogowy: TR 1427) | op. | 5 | | | | | | |
| 47 | Anti-Salmonella Hv 1ml (nr katalogowy: TS 1420) | op. | 5 | | | | | | |
| 48 | Anti-Salmonella Hw 1ml (nr katalogowy: TS 1421) | op. | 5 | | | | | | |
| 49 | Anti-Salmonella O 14 1ml (nr katalogowy: TR 1309) | op. | 5 | | | | | | |
| 50 | Anti-Salmonella O 15 1ml (nr katalogowy: TR 1310) | op. | 5 | | | | | | |
| 51 | Anti-Salmonella O 16 1ml (nr katalogowy: TR 1328) | op. | 1 | | | | | | |
| 52 | Anti-Salmonella O 17 1ml (nr katalogowy: TR 1329) | op. | 1 | | | | | | |
| 53 | Anti-Salmonella O 2 1ml (nr katalogowy: TR 1301) | op. | 1 | | | | | | |
| 54 | Anti-Salmonella O 20 1ml (nr katalogowy: TR 1312) | op. | 5 | | | | | | |
| 55 | Anti-Salmonella O 21 1ml (nr katalogowy: TR 1331) | op. | 1 | | | | | | |
| 56 | Anti-Salmonella O 25 1ml (nr katalogowy: TR 1335) | op. | 1 | | | | | | |
| 57 | Anti-Salmonella O 27 1ml (nr katalogowy: TR 1313) | op. | 4 | | | | | | |
| 58 | Anti-Salmonella O 30 1ml (nr katalogowy: TR 1339) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--|--|--|--|--|
| 59 | Anti-Salmonella O 34 1ml (nr katalogowy: TR 1314) | op. | 1 | | | | | |
| 60 | Anti-Salmonella O 35 1ml (nr katalogowy: TR 1341) | op. | 1 | | | | | |
| 61 | Anti-Salmonella O 38 1ml (nr katalogowy: TR 1344) | op. | 1 | | | | | |
| 62 | Anti-Salmonella O 391ml (nr katalogowy: TR 1345) | op. | 1 | | | | | |
| 63 | Anti-Salmonella O 4 5ml (nr katalogowy: TR 5302) | op. | 11 | | | | | |
| 64 | Anti-Salmonella O 40 1ml (nr katalogowy: TR 1346) | op. | 1 | | | | | |
| 65 | Anti-Salmonella O 41 1ml (nr katalogowy: TR 1347) | op. | 1 | | | | | |
| 66 | Anti-Salmonella O 42 1ml (nr katalogowy: TR 1348) | op. | 1 | | | | | |
| 67 | Anti-Salmonella O 43 1ml (nr katalogowy: TR 1349) | op. | 1 | | | | | |
| 68 | Anti-Salmonella O 44 1ml (nr katalogowy: TR 1350) | op. | 1 | | | | | |
| 69 | Anti-Salmonella O 451ml (nr katalogowy: TR 1351) | op. | 1 | | | | | |
| 70 | Anti-Salmonella O 46 1ml (nr katalogowy: TR 1315) | op. | 8 | | | | | |
| 71 | Anti-Salmonella O 47 1ml (nr katalogowy: TR 1353) | op. | 1 | | | | | |
| 72 | Anti-Salmonella O 48 1ml (nr katalogowy: TR 1354) | op. | 1 | | | | | |
| 73 | Anti-Salmonella O 5 5ml (nr katalogowy: TR 5303) | op. | 8 | | | | | |
| 74 | Anti-Salmonella O 50 1ml (nr katalogowy: TR 1355) | op. | 1 | | | | | |
| 75 | Anti-Salmonella O 51 1ml (nr katalogowy: TR 1356) | op. | 1 | | | | | |
| 76 | Anti-Salmonella O 52 1ml (nr katalogowy: TR 1357) | op. | 1 | | | | | |
| 77 | Anti-Salmonella O 53 1ml (nr katalogowy: TR 1358) | op. | 1 | | | | | |
| 78 | Anti-Salmonella O 54 1ml (nr katalogowy: TR 1359) | op. | 1 | | | | | |
| 79 | Anti-Salmonella O 55 1ml (nr katalogowy: TR 1360) | op. | 1 | | | | | |
| 80 | Anti-Salmonella O 56 1ml (nr katalogowy: TR 1361) | op. | 1 | | | | | |
| 81 | Anti-Salmonella O 57 1ml (nr katalogowy: TR 1362) | op. | 1 | | | | | |
| 82 | Anti-Salmonella O 58 1ml (nr katalogowy: TR 1363) | op. | 1 | | | | | |
| 83 | Anti-Salmonella O 59 1ml (nr katalogowy: TR 1364) | op. | 1 | | | | | |
| 84 | Anti-Salmonella O 60 1ml (nr katalogowy: TR 1365) | op. | 1 | | | | | |
| 85 | Anti-Salmonella O 61 1ml (nr katalogowy: TR 1366) | op. | 1 | | | | | |
| 86 | Anti-Salmonella O 61,62,7 1ml (nr katalogowy: TR 1304) | op. | 1 | | | | | |
| 87 | Anti-Salmonella O 62 1ml (nr katalogowy: TR 1367) | op. | 1 | | | | | |
| 88 | Anti-Salmonella O 63 1ml (nr katalogowy: TR 1368) | op. | 1 | | | | | |
| 89 | Anti-Salmonella O 65 1ml (nr katalogowy: TR 1369) | op. | 1 | | | | | |
| 90 | Anti-Salmonella O 66 1ml (nr katalogowy: TR 1370) | op. | 1 | | | | | |
| 91 | Anti-Salmonella O 67 1ml (nr katalogowy: TR 1371) | op. | 1 | | | | | |
| 92 | Anti-Salmonella O 7 1ml (nr katalogowy: TR 1305) | op. | 7 | | | | | |
| 93 | Anti-Salmonella O 8 1ml (nr katalogowy: TR 1306) | op. | 7 | | | | | |
| 94 | Anti-Salmonella O11 1 ml (nr katalogowy: TR 1323) | op. | 1 | | | | | |
| 95 | Anti-Salmonella O13 1 ml (nr katalogowy: TR 1325) | op. | 5 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|------|----|--|--|--|--|---------------|--|
| 96 | Anti-Salmonella Vi 1ml (nr katalogowy: TR 1316) | op. | 2 | | | | | | |
| 97 | AntiSalmonellall H:z15 1ml (nr katalogowy: TS 1428) | op. | 5 | | | | | | |
| 98 | AntiSalmonellall H:s 1ml (nr katalogowy: TS 1417) | op. | 6 | | | | | | |
| 99 | AntiSalmonellall O10 1ml (nr katalogowy: TR 1308) | op. | 5 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 2.2.7 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny SOLEIL SARL lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Antygen MG do SPA, 10 ml, certyfikat kontroli jakości serii (nr katalogowy: SL212) | op. | 20 | | | | | | |
| 2 | Antygen MM do SPA, 10 ml, certyfikat kontroli jakości serii (nr katalogowy: SL 232) | op. | 4 | | | | | | |
| 3 | Antygen MS do SPA, 10 ml, certyfikat kontroli jakości serii (nr katalogowy: SL 222) | szt. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 2.2.8 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny ID VET lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Guinea Pig Complement - 2 x 5 ml (nr katalogowy: CPLT-2X5ML) | op. | 14 | | | | | | |
| 2 | West Nile Virus Positive Control Serum, op. 1 ml (nr katalogowy: MRI-WN) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 2.2.9 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i natygeny Animal Health lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Surowica(+) MS, op./ 1 ml (nr katalogowy: VLDIA052) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 2.2.10 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Biowet Drwalew lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Płyn wieloelektrolitowy Wet Baxter, op./ 500 ml | op. | 5 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 2.2.11 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Virion Serion lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | dopełniacz liofilizowany, amp./ 1ml (nr katalogowy: 9001) | amp. | 16 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 2.2.12 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ surowice i antygeny Immunolab lub równoważne | | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | H:z55 op. a'5 ml | op. | 1 | | | | | | | |
| 2 | O:34 | op. | 1 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|------|------|--|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 2.3.1 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Lab-Mlek lub równoważne | | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | Dosing heads , op. 100 szt. (nr katalogowy: E3010) | op. | 34 | | | | | | | |
| 2 | EUCAMP, op. 10 płytek | op. | 50 | | | | | | | |
| 3 | Sensititre DKVP, op. 10 szt. (nr katalogowy: DKVP) | op. | 15 | | | | | | | |
| 4 | Sensititre plates EUMVS2 | szt. | 3150 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 2.3.2 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne DSM Food Specialties lub równoważne | | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | Delvotest SP 100 NT, próbówkowy | op. | 10 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----|--|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 2.3.3 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Biomerieux lub równoważne | | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | Api 20 NE (nr katalogowy: 20050) | op. | 27 | | | | | | | |
| 2 | API 20A (nr katalogowy: 20300) | op. | 21 | | | | | | | |
| 3 | API 20E (nr katalogowy: 20100) | op. | 27 | | | | | | | |
| 4 | API 20E reagent kit (nr katalogowy: 20120) | op. | 8 | | | | | | | |
| 5 | API 50 CHB Medium for Bacillus (nr katalogowy: 50430) | op. | 18 | | | | | | | |
| 6 | API 50CH (nr katalogowy: 50300) | op. | 18 | | | | | | | |
| 7 | Api CORYNE (nr katalogowy: 20900) | op. | 9 | | | | | | | |
| 8 | Api ID 32 STAPH (nr katalogowy: 32500) | op. | 53 | | | | | | | |
| 9 | Api ID 32GN (nr katalogowy: 32100) | op. | 1 | | | | | | | |
| 10 | Api ID32E (nr katalogowy: 32400) | op. | 187 | | | | | | | |
| 11 | API Listeria (nr katalogowy: 10300) | op. | 133 | | | | | | | |
| 12 | API Staph (nr katalogowy: 20500) | op. | 6 | | | | | | | |
| 13 | API Strep (nr katalogowy: 20600) | op. | 5 | | | | | | | |
| 14 | API ZYM (nr katalogowy: 25200) | op. | 2 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|------|----|--|--|--|--|--|--|
| 15 | ATBVET (nr katalogowy: 14289) | op. | 5 | | | | | | |
| 16 | ATBVET Medium (nr katalogowy: 14960) | op. | 1 | | | | | | |
| 17 | BCP (nr katalogowy: 70510) | amp. | 21 | | | | | | |
| 18 | EHR (nr katalogowy: 70520) | amp. | 21 | | | | | | |
| 19 | ETEST ESBL for confirmation of extended spectrum BETA-LACTAMASE Cefotaxime/cefotaxime + clavulanic acid (4lg/mL) (nr katalogowy: 532208) | op. | 2 | | | | | | |
| 20 | ETEST for AMPC detection Cefotetan/Cefotetan + Cloxacillin (nr katalogowy: 537108) | op. | 2 | | | | | | |
| 21 | FB (nr katalogowy: 70562) | op. | 44 | | | | | | |
| 22 | GenoType MTBDRplus (96 pasków/op.) (nr katalogowy: 47014) | op. | 1 | | | | | | |
| 23 | James reagent (nr katalogowy: 70542) | op. | 37 | | | | | | |
| 24 | McfARLAND STANDARD (nr katalogowy: 70900) | op. | 1 | | | | | | |
| 25 | NaCl 0,85% Medium (nr katalogowy: 20040) | op. | 46 | | | | | | |
| 26 | NIN (nr katalogowy: 70491) | op. | 6 | | | | | | |
| 27 | NIT 1 + NIT 2 (nr katalogowy: 70442) | op. | 31 | | | | | | |
| 28 | Odczynnik PYZ (nr katalogowy: 70492) | op. | 5 | | | | | | |
| 29 | Odczynnik VP1+VP2 (nr katalogowy: 70422) | op. | 3 | | | | | | |
| 30 | Odczynnik Zn (nr katalogowy: 70380) | op. | 3 | | | | | | |
| 31 | Olej mineralny (nr katalogowy: 70100) | op. | 22 | | | | | | |
| 32 | Oxidase Reagent (nr katalogowy: 55635) | op. | 4 | | | | | | |
| 33 | Plazma królicza - detection of staphylocoagulase 8 x 0,5 ml (nr katalogowy: 55181) | op. | 36 | | | | | | |
| 34 | Rapid 32 STREP (nr katalogowy: 32600) | op. | 11 | | | | | | |
| 35 | RAPID ID32A (nr katalogowy: 32300) | op. | 18 | | | | | | |
| 36 | Rapid ID32E (nr katalogowy: 32700) | op. | 13 | | | | | | |
| 37 | Suspension Medium (nr katalogowy: 70640) | op. | 5 | | | | | | |
| 38 | Suspension Medium (nr katalogowy: 70700) | op. | 8 | | | | | | |
| 39 | Suspension Medium (nr katalogowy: 20150) | op. | 6 | | | | | | |
| 40 | Test Toxo-Screen DA (nr katalogowy: 75481) | op. | 24 | | | | | | |
| 41 | Toxo Spot IF (nr katalogowy: 75471) | op. | 10 | | | | | | |
| 42 | VIDAS LMO 2 (nr katalogowy: 30704) | op. | 12 | | | | | | |
| 43 | Vidas Staph. Enterotoxin II (nr katalogowy: 30705) | op. | 20 | | | | | | |
| 44 | VPA+VPB (nr katalogowy: 70572) | op. | 34 | | | | | | |
| 45 | ZYM A (nr katalogowy: 70494) | op. | 8 | | | | | | |
| 46 | ZYM B (nr katalogowy: 70493) | op. | 8 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|--|
| | | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.3.4 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Merck lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | 101603 Gram-Color zmodyfikowany (nr katalogowy: 1016030001) | op. | 3 | | | | | | | |
| 2 | 110218 Roztwór do odbarwiania 2,5L (nr katalogowy: 1102182500) | op. | 6 | | | | | | | |
| 3 | 111661 Hemacolor® do szybkiego barwienia rozmazów krwi (nr katalogowy: 1116610001) | op. | 1 | | | | | | | |
| 4 | Bactident Catalase (nr katalogowy: 1.11351.0001) | op. | 9 | | | | | | | |
| 5 | Bactident Indol (nr katalogowy: 1.11350.0001) | op. | 8 | | | | | | | |
| 6 | Bactident Oxidase (nr katalogowy: 1.13300.0001) | op. | 40 | | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 2.3.5 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Oxoid lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | 0129 Disk for Vibrio, 10mcg, 50 disks per cartridge (nr katalogowy: DD14) | op. | 2 | | | | | | | |
| 2 | 0129 Disk for Vibrio, 150mcg, 50 disks per cartridge (nr katalogowy: DD15) | op. | 2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 2.3.6 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Zeu-ImmunoTec Becton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | BD BACTEC MGIT 960 PZA Kit zestaw do oznaczania wrażliwości na pirazynamid (nr katalogowy: 245128) | szt. | 2 | | | | | | | |
| 2 | BD BACTEC MGIT 960 PZA Medium (nr katalogowy: 245115) | op. | 2 | | | | | | | |
| 3 | BD BACTEC MGIT 960 SIRE Kit zestaw do oznaczania wrażliwości (nr katalogowy: 245123) | szt. | 3 | | | | | | | |
| 4 | BD BACTEC MGIT 960 supplement Kit (nr katalogowy: 245124) | op. | 3 | | | | | | | |
| 5 | BD BACTEC MGIT 960 Tubes 7 ml (nr katalogowy: 245122) | op. | 3 | | | | | | | |
| 6 | BD MGIT TB ID TEST Test do identyfikacji mycobacterium (nr katalogowy: 245159) | szt. | 3 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--------|--|--|
| 7 | Eclipse 50 (nr katalogowy: ZE/E50/96i) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.3.6.a odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Zeu Immunotec lub równoważne | | | | | | | | |
| 7 | Eclipse 50 (nr katalogowy: ZE/E50/96i) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.3.7 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne ID VET lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | ID Screen Toxoplasmosis Indirect ELISA kit (nr katalogowy: TOXOS) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.3.8 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Erba Lachema lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | MLT OXITEST (paski) (nr katalogowy: 10003324) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.3.9 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Trek Diagnostic System | | | | | | | | |
| 1 | Gram Negative Identification Plates, op/10 szt (nr katalogowy: GNID) | op. | 10 | | | | | | |
| 2 | Gram Positive Identification Plates, op/10 szt. (nr katalogowy: GPID) | op. | 10 | | | | | | |
| 3 | Gram-Positive MIC Plates, Veterinary-Specific Plate Layout, op. 10 szt. (nr katalogowy: CMV3AGPF) | op. | 10 | | | | | | |
| 4 | NARMS Gram Negative MIC Plate op. 10 szt (nr katalogowy: CMV3AGPF) | op. | 10 | | | | | | |
| 5 | SENSITITRE ESBL PLATE FORMAT, 10 szt./op. (nr katalogowy: ESB1F) | op. | 5 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.3.10 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne TEHAND lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Biological Indicator Geobacillus Stearothermophilus, op/100szt | op | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 2.3.11 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Biocontrol lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | TRANSIA Additive Raw Meat Extraction (nr katalogowy: AK0220) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 2.3.12 odczynniki i zestawy do analiz bakteriologicznych/ testy mikrobiologiczne Argenta lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | główce dozujące do autoinokulatora/100szt | op. | 5 | | | | | | |
| 2 | płytki projektowe do lekowrażliwości Pol 050/10szt | op. | 50 | | | | | | |
| 3 | podłoże w probówkach T3460 VFM/10szt | op. | 50 | | | | | | |
| 4 | podłoże w probówkach T3462-05 CAMHB w TES/ 100szt | op. | 5 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 3.1 sorbenty/kolumnienki stosowane w analizach chemicznych-katalog UCT lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Selectrasorb Bulk C8 (Octyl) endcapped; op./ 100g (nr katalogowy: CEC0800C) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Selectrasorb Bulk CEC18 (Octadecyl) endcapped; 100 g (nr katalogowy: CEC1800C) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 3.2 Sorbenty/kolumnienki stosowane w analizach chemicznych-katalog Biotage lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Biotage Affinilute MIP PAH 25 mg/3 ml - 50 szt./opak. (nr katalogowy: M73-0002-B) | op. | 10 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 3.3 Sorbenty/kolumnienki stosowane w analizach chemicznych-katalog NATURAN lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | AflaM1 HPLC (1 opak./25 szt.) (nr katalogowy: G1007) | op. | 8 | | | | | | |
| 2 | AflaTest (1op./25 szt) (nr katalogowy: G 1024) | op. | 10 | | | | | | |
| 3 | Developer A Fumoni (nr katalogowy: G 5003) | op. | 4 | | | | | | |
| 4 | Developer B Fumoni (nr katalogowy: G 5004) | op. | 4 | | | | | | |
| 5 | DON Test (1op./25 szt) (nr katalogowy: G1065) | op. | 8 | | | | | | |
| 6 | FumoniTest (1op./25 szt) (nr katalogowy: G 1060) | op. | 5 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|------|----|--|--|--|--|--|--|
| 7 | Myco 6in1 LC/MS/MS columns (1 opak/25 szt) (nr katalogowy: 100000176) | op. | 2 | | | | | | |
| 8 | OchraTest (1op./25 szt) (nr katalogowy: G1033) | op. | 24 | | | | | | |
| 9 | Sączki drobnowłókniste (microfibre filters) 1,5; 11 cm, (1 op./100 szt.) (nr katalogowy: 31955) | op. | 15 | | | | | | |
| 10 | T-2/HT-2 HPLC kolumnienki (nr katalogowy: 176000207) | szt. | 6 | | | | | | |
| 11 | Tween 20 (nr katalogowy: 33501) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | ZearalaTest (1op./25 szt) (nr katalogowy: G 1026) | op. | 10 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 3.4 Sorbenty/kolumnienki stosowane w analizach chemicznych-katalog AGILENT lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Sorbent d_SPE 15ml, Fatty Samples (nr katalogowy: 5982-5158) | op. | 14 | | | | | | |
| 2 | Sorbent d_SPE 2ml, Fatty Samples (nr katalogowy: 5982-5122) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Zestaw do ekstrakcji techniką QuEChERS 50/op. (nr katalogowy: 5982-5755) | op. | 9 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 3.5 Sorbenty/kolumnienki stosowane w analizach chemicznych-katalog WATERS lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Kolumnienki OASIS HBL 3 ml, 60 mg 100 szt/op. (nr katalogowy: WAT094226) | op. | 21 | | | | | | |
| 2 | SEP-PAK Plus Alumina N (nr katalogowy: WAT020510) | op. | 35 | | | | | | |
| 3 | Sep-Pak Vac NH2 cartridge 6cc/1g 55-105um 30/box (nr katalogowy: WAT054605) | op. | 7 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 3.6 Sorbenty/kolumnienki stosowane w analizach chemicznych-katalog J.T.Baker lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Adaptory do 1, 3, i 6 mL kolumnienek z PP, 12 szt. w op. (nr katalogowy: 7122-00) | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | igły teflonowe do zestawu SPE J.T.Bake (nr katalogowy: 4586) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Kolumnienki Bakerbond Amino, 500 mg, 3 ml, (50 szt/op) (nr katalogowy: 7088-03) | op. | 22 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 4 | Kolumnienki C18 6 ml, 1000 mg, (Jumbopack: 250 szt./op.) (nr katalogowy: 7020-27) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Kolumnienki C18, 3 ml ,500 mg, (JumboPack: 400szt/op.) (nr katalogowy: 7020-23) | op. | 6 | | | | | | |
| 6 | Kolumnienki C18, 6 ml, 500 mg (JumboPack: 250 szt) (nr katalogowy: 7020-26) | op. | 5 | | | | | | |
| 7 | Kolumnienki C18; 1 ml, 100 mg; (Jumbopack: 400szt/op.) (nr katalogowy: 7020-21) | op. | 4 | | | | | | |
| 8 | Kolumnienki C8, 3 ml, 500 mg (50 szt/op.) (nr katalogowy: 7087-03) | op. | 5 | | | | | | |
| 9 | Kolumnienki Carboxylic Acid (COOH) 3ml, 500 mg (50 szt/op.) (nr katalogowy: 7211-03) | op. | 8 | | | | | | |
| 10 | Kolumnienki Diol, 3 ml, 500 mg, (50szt/op.) (nr katalogowy: 7094-03) | op. | 6 | | | | | | |
| 11 | Kolumnienki filtracyjne (100 szt/opk) (nr katalogowy: 7121-08) | op. | 9 | | | | | | |
| 12 | Kolumnienki SiOH, 6 ml, 1000mg (30 szt/op.) (nr katalogowy: 7086-07) | op. | 6 | | | | | | |
| 13 | Kolumnienki SiOH, 6 ml, 500 mg (30 szt/op.) (nr katalogowy: 7086-06) | op. | 8 | | | | | | |
| 14 | Kraniki z PTFE, we./wy. typu Luera , op./12 szt (nr katalogowy: 7514-00) | op. | 2 | | | | | | |
| 15 | Oktadecyl C18 (100g) (nr katalogowy: 7025-00) | op. | 14 | | | | | | |
| 16 | Rezerwuary 15 ml, z adapterami do kolumnienek 1, 3 i 6 ml. 10 szt./op. (nr katalogowy: 7119-01) | op. | 4 | | | | | | |
| 17 | Szklane kolumnienki do SPE, puste, 8 ml, z 2 spiekami z PTFE, 30 szt./op (nr katalogowy: 7328-06) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 3.7 Sorbenty/kolumnienki stosowane w analizach chemicznych-katalog PHENOMENEX lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Kolumnienki Screen X-C, (200 mg/3ml) (nr katalogowy: 8B-S029-FBJ) | op. | 25 | | | | | | |
| 2 | Kolumnienki SCX, 3 ml/500mg (200 szt/opk) (nr katalogowy: 8B-S010-HBL) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | Kolumnienki SDB-L, (3ml/200mg) (nr katalogowy: 8B-S014-FBJ) | op. | 8 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 4 | Kolumienki Strata CN, 500 mg / 3 mL, op/50 szt (nr katalogowy: 8B-S007-HBJ) | op. | 3 | | | | | | |
| 5 | Kolumienki Strata SAX, 200 mg/3ml, op/50 szt | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | Kolumienki Strata SAX, 500 mg/3ml, op/50 szt (nr katalogowy: 8B-S008-HBJ) | op. | 2 | | | | | | |
| 7 | Kolumienki strata X, 33 um, (100mg/6ml) (nr katalogowy: 8B-S100-ECH) | op. | 25 | | | | | | |
| 8 | Kolumienki strata X, 33 um, (200mg/6ml) (nr katalogowy: 8B-S100-FBJ) | op. | 18 | | | | | | |
| 9 | Kolumienki Strata X-AW 33u Polymeric Weak Anion 100mg/6mL (nr katalogowy: PHX-8B-S038-ECH) | op. | 2 | | | | | | |
| 10 | Kolumienki Strata X-CW 33 u, (3ml/60mg), (50 szt/op.) (nr katalogowy: 8B-S035-UBJ) | op. | 14 | | | | | | |
| 11 | Kolumienki Strata-X-C 33u, 60mg/3mL,op/50 szt (nr katalogowy: 8B-S029-UBJ) | op. | 3 | | | | | | |
| 12 | Strata X-AW 33u Polymeric Weak Anion 200mg/3ml (nr katalogowy: 8B-S038-FBJ) | op. | 6 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 3.8 Sorbenty/kolumienki stosowane w analizach chemicznych-katalog Supelco, Sigma-Aldrich lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Carbopack C, op./10 g (nr katalogowy: 10258) | op. | 15 | | | | | | |
| 2 | Kolumienki MIP SPE beta-agoniści, (10 ml/25 mg) (50szt) (nr katalogowy: 53202) | op. | 8 | | | | | | |
| 3 | Kolumienki SupelMIP SPE-nitroimidazole -op. 50 szt. (nr katalogowy: 52734-U) | op. | 10 | | | | | | |
| 4 | Sorbent GCB 45 um 50 g/op (nr katalogowy: 14030-U) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Sorbent PSA _op_100 g (nr katalogowy: 52738-U) | op. | 7 | | | | | | |
| 6 | Sorbent Supelclean ENVI-Carb; SPE Bulk Packing _op_50 g (nr katalogowy: 5721-U) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 3.9 Sorbenty/kolumienki stosowane w analizach chemicznych-katalog Varian lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | BOND ELUT C18, 500 MG, 3 ML, 50 szt./op. (nr katalogowy: 1210-2028) | op. | 10 | | | | | | |
| 2 | Varian Bond Elut NH2, 40um, (50szt.) (nr katalogowy: 12102041) | op. | 10 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 4.1 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Aquatic Diagnostics lub równoważne | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | Antibodies to detect common carp/koi carp IgM (nr katalogowy: F 16) | szt | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 4.2 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Animal Health Service lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Antygen NDV Strain La Sota HAG-NDL 1 ml (nr katalogowy: VLDIA 039) | op. | 6 | | | | | | |
| 2 | Chicken Negative Control Serum (SPF-CH) , 1 ml, dołączony certyfikat jakości wydany dla danej serii (nr katalogowy: VLDIA030) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Surowica (+) MG, 1 ml (nr katalogowy: VLDIA051 HAR-MG) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | Surowica NDV Strain La Sota HAR-NDL, 1 ml, certyfikat kontroli jakości serii (nr katalogowy: VLDIA 053) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 4.3 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Biomed Lublin lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | surowica bydłęca w but. 50 ml | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | surowica bydłęca, op./100 ml (nr katalogowy: 1344-649-33) | op. | 7 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 4.4 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Bioveta lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Antygen Listeria monocytogenes O-I,II and O-V, positive(2x50ml) 2 różne serie i daty ważności | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Antygen Pseudomonas mallei do OWD, amp. á 10 ml, 2 różne serie i daty ważności | op. | 4 | | | | | | |
| 3 | Antygen Trypanomoma equiperdum, op. 1 ml | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Ekstrakt wąglkowy, amp. á 1 ml, 2 różne serie i daty ważności w ciągu roku | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 5 | Serum Listeria monocytogenes O-I,II and O-V, positive, 2x5ml, 2 różne serie i daty ważności | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Surowica Bacillus anthracis dodatnia, 5 ml, 2 różne serie i daty ważności | op. | 2 | | | | | | |
| 7 | Surowica kontrolna pozytywna Trypanosoma equiperdum, 5 ml | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Surowica Pseudomonas mallei do OWD, 5 ml | op. | 8 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 4.5 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Biowet lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Antygen Brucella abortus do OKAP, op. 20 ml | op. | 21 | | | | | | |
| 2 | Antygen Brucella abortus do OWD, amp. 10 ml | op. | 5 | | | | | | |
| 3 | Antygen do OA-Brucellognost, butelka 100 ml | op. | 5 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 4.6 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Charles River lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Antygen Avian adenovirus TC type 1 2 ml | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | Antygen Mareks Disease- SB1 (nr katalogowy: 538071) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | Avian Adenovirus Group 1 Type 1 (nr katalogowy: 10100385) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Avian Adenovirus Group 1 Type 5 (nr katalogowy: 10100396) | op. | 4 | | | | | | |
| 5 | Avian Reovirus antigen, 1 ml (nr katalogowy: 10100728) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Avian Reovirus antiserum, 1 ml (nr katalogowy: 10100559) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Surowica anty-Avian adenovirus type 1 1 2 ml | op. | 3 | | | | | | |
| 8 | Surowica anty-Avian adenovirus type 5 1 2 ml | op. | 3 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 4.7 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Becton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Antygen AI H13N6 (A/gull/Maryland/704/77, 1 ml certyfikat kontroli jakości serii) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Antygen AI H1N1 (A/duck/It/1447/05), 1 ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|
| 3 | Antygen AI H5N2 AGID, 1 ml certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Surowica PMV4 ((P/duck/Honk Kong D3/75), 1 ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Surowica PMV6 P/duck/Hong Kong 199/77, 1 ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Surowica PMV7 ((P/dove/UK/4/75), 1 ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 4.8 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Genekam lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Positive Control for PCR Chlamydia trachomatis (nr katalogowy: D0015) | op. | 6 | | | | | | |
| 2 | Positive Control for PCR Coxiella burnetti (nr katalogowy: D0010) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 4.9 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy X-ovo lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Antygen AI H9N2 A/ty/Wis/66, 1 ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Surowica AI H5N2 A/turk/It/80, 1ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Surowica AI H7N7 A/macaw/626/80, 1ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Surowica AI H9N2 A/Mallard/Italy/3817-34/05, 1ml, certyfikat kontroli jakości serii | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 4.10 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Pirbright lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Guinea pig FMDV antisera type A, op. 1 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 6 | | | | | | |
| 2 | Guinea pig FMDV antisera type Asia 1, op./ 1 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 6 | | | | | | |
| 3 | Guinea pig FMDV antisera type C, op. 1 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 6 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 4 | Guinea pig FMDV antisera type O, op. 1 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 6 | | | | | | |
| 5 | Non-concentrated, non-purified antigen, FMDV type A, 1 ml (nr katalogowy: R5102) | op. | 6 | | | | | | |
| 6 | Non-concentrated, non-purified antigen, FMDV type Asia 1, 1 ml (nr katalogowy: R5102) | op. | 8 | | | | | | |
| 7 | Non-concentrated, non-purified antigen, FMDV type C, 1 ml (nr katalogowy: R5102) | op. | 8 | | | | | | |
| 8 | Non-concentrated, non-purified antigen, FMDV type O, 1 ml (nr katalogowy: R5102) | op. | 12 | | | | | | |
| 9 | Non-concentrated, non-purified antigen, FMDV type SAT 1, 1 ml (nr katalogowy: R5102) | op. | 2 | | | | | | |
| 10 | Non-concentrated, non-purified antigen, FMDV type SAT 2, 1 ml (nr katalogowy: R5102) | op. | 2 | | | | | | |
| 11 | Non-concentrated, non-purified antigen, FMDV type SAT 3, 1 ml (nr katalogowy: R5102) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | Positive bovine serum type Asia 1 (strong positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 13 | Positive bovine serum type A (strong positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 14 | Positive bovine serum type A (weak positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 15 | Positive bovine serum type Asia 1 (weak positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 16 | Positive bovine serum type C (strong positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 17 | Positive bovine serum type C (weak positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 18 | Positive bovine serum type O (strong positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 19 | Positive bovine serum type O (weak positive), 1 ml (nr katalogowy: R5105) | op. | 10 | | | | | | |
| 20 | Rabbit FMDV antisera type A, op. 0,5 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 4 | | | | | | |
| 21 | Rabbit FMDV antisera type Asia 1, op. 0,5 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 4 | | | | | | |
| 22 | Rabbit FMDV antisera type C, op. 0,5 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 4 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 23 | Rabbit FMDV antisera type O, op. 0.5 ml (nr katalogowy: R5104) | op. | 4 | | | | | | |
| 24 | Semi-purified antigen FMDV type A (Diluted 1:10), 1 ml (nr katalogowy: R5111) | op. | 10 | | | | | | |
| 25 | Semi-purified antigen FMDV type Asia 1 (Diluted 1:10), 1 ml (nr katalogowy: R5111) | op. | 10 | | | | | | |
| 26 | Semi-purified antigen FMDV type C (Diluted 1:10), 1 ml (nr katalogowy: R5111) | op. | 10 | | | | | | |
| 27 | Semi-purified antigen FMDV type O (Diluted 1:10), 1 ml (nr katalogowy: R5111) | op. | 30 | | | | | | |
| 28 | Semi-purified antigen FMDV type SAT 1 (Diluted 1:10), 1 ml (nr katalogowy: R5111) | op. | 2 | | | | | | |
| 29 | Semi-purified antigen FMDV type SAT 2 (Diluted 1:10), 1 ml (nr katalogowy: R5111) | op. | 2 | | | | | | |
| 30 | Semi-purified antigen FMDV type SAT 3 (Diluted 1:10), 1 ml (nr katalogowy: R5111) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 4.11 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy BioSystems lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Surowica kontrolna biochemiczna (wołowa)- poziom I, op./5x5 ml (nr katalogowy: 18009) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Surowica kontrolna biochemiczna (wołowa)-poziom II, op./5x5 ml (nr katalogowy: 18010) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|------|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 4.12 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy USDA Aphis NVSL lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Dourine complement fixation test (CF) antygen produkcji, op. 1 ml | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | Dourine komplement fixation antygen (nr katalogowy: 160) | op. | 8 | | | | | | |
| 3 | Dourine positive control serum, op. 1 ml (nr katalogowy: 161-H) | op. | 15 | | | | | | |
| 4 | Glanders complement fixation test (CF) antigen, 2ml, (nr katalogowy: 165) | szt. | 3 | | | | | | |
| 5 | Glanders positive control serum high titer, 1 ml (nr katalogowy: 166H) | op. | 4 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 4.13 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy Virion lub równoważne | | | | | | RAZEM: | | |
| 1 | Chlamydia CF antygen (nr katalogowy: 1122) | op. | 70 | | | | | | |
| 2 | Chlamydia CF surowica kontrolna dodatnia (nr katalogowy: 3122) | op. | 40 | | | | | | |
| 3 | Chlamydia CF surowica kontrolna ujemna (nr katalogowy: 4122) | op. | 35 | | | | | | |
| 4 | Coxiella burnetii antygen 2 faza (nr katalogowy: 1123) | op. | 60 | | | | | | |
| 5 | Coxiella burnetii surowica kontrolna ujemna 2 faza (nr katalogowy: 4123) | op. | 40 | | | | | | |
| 6 | Coxiella burntii surowica kontrolna dodatnia 2 faza (nr katalogowy: 3123) | op. | 40 | | | | | | |
| 7 | surowica hemolityczna (nr katalogowy: 9002) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 4.14 surowice i antygeny do analiz serologicznych/wirusologicznych firmy USDA Aphis NVSL lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Trypanosoma equiperdum IFA Test Antigen Slides, (10 slides) (reagent code 161-IFA) | op. | 5 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 5.1 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Inorganic Ventures lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Cyna, op./100 ml (nr katalogowy: 2384.1) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | ICP-MS complete standard - 125ml (nr katalogowy: IV-ICPMS-71A) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Monocrotaline >99%,op/500 mg (nr katalogowy: 3418.1) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Senecionine, op. 10 mg (nr katalogowy: 2261.1) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Senkirkine, Reference substance for HPLC, op/10mg (nr katalogowy: 4934.1) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Sulfadoxin, op. 5 g (nr katalogowy: 31736) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | VAR calibration standard - 125ml (nr katalogowy: VAR-CAL-2) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|------|---|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 5.2 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Agilent Technologies lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | APCI-L Low Concentration Tuning Mix 100ml (nr katalogowy: G1969-85010) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | ESI-L Low Concentration Tuning Mix 100ml (nr katalogowy: G1969-85000) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 5.3 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog CRL RIKILT lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 16beta-OH Stanozolol-d3, op. 0,1 mg (nr katalogowy: 0064) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | 17a-Nortestosterone (nr katalogowy: 56) | amp | 1 | | | | | | |
| 3 | 17a-Trenbolone (nr katalogowy: 57) | amp | 1 | | | | | | |
| 4 | 17b-Estradiol (nr katalogowy: 85) | amp. | 1 | | | | | | |
| 5 | 17b-Nortestosterone, 0,1 mg (nr katalogowy: 86) | amp. | 1 | | | | | | |
| 6 | 17b-Testosterone, 0,1 mg (nr katalogowy: 84) | amp. | 1 | | | | | | |
| 7 | 17beta-Testosterone-d2, op. 0,1 mg (nr katalogowy: 0055) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | 17beta-Trenbolone, amp. 0,1mg (nr katalogowy: 58) | amp. | 1 | | | | | | |
| 9 | 17β-Trenbolone-d3 (nr katalogowy: 72) | amp. | 1 | | | | | | |
| 10 | 6-OH-17beta-boldenone, ampułka/0.1 mg (nr katalogowy: 0069) | amp. | 1 | | | | | | |
| 11 | a-Boldenon, 0,1 mg (nr katalogowy: 53) | amp. | 1 | | | | | | |
| 12 | Chlormadinone-(37Cl) acetate (nr katalogowy: 19) | amp | 1 | | | | | | |
| 13 | Dienestrol-d4, op. 0,1 mg (nr katalogowy: 0090) | op. | 1 | | | | | | |
| 14 | Diethylstilbestrol-d6 (nr katalogowy: 01) | amp. | 1 | | | | | | |
| 15 | Hexestrol-d4 (nr katalogowy: 03) | amp | 1 | | | | | | |
| 16 | Medroksyprogesterone-d3 acetate, op. 0,1mg (nr katalogowy: 0011) | op. | 1 | | | | | | |
| 17 | Megestrol-d3 acetate (nr katalogowy: 13) | amp | 1 | | | | | | |
| 18 | Methylboldenone-d3 (nr katalogowy: 52) | amp | 1 | | | | | | |
| 19 | Methyltestosterone-d3 (nr katalogowy: 05) | amp | 1 | | | | | | |
| 20 | Nortestosterone-d3, 0,1 mg (nr katalogowy: 4) | amp. | 1 | | | | | | |
| 21 | Reference blank bovine urine BOV01-20, 20 amp. (nr katalogowy: 204) | op. | 1 | | | | | | |
| 22 | Taleranol (nr katalogowy: 77) | amp | 1 | | | | | | |
| 23 | Zeranol, amp. 0,1 mg (nr katalogowy: 76) | amp. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|--------|----|--|--|--|--|---------------|--|
| 24 | Zeranol-d4/Taleranol-d4 (nr katalogowy: 06) | amp | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 5.4 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog IAEA lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | materiał odniesienia - proszek rybny (nr katalogowy: IAEA-414) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 5.5 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog ROMERLABS lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Deoxynivalenol (DON) 100 ug/ml in acetonitrile (5ml) (nr katalogowy: 002009) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 5.6 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Steins Laboratorium lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Zestaw próbek do kontroli kalibracji Bactoscanu (liczba komórek bakteryjnych) | zestaw | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 5.7 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Waterborne lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 20x Sure Rinse™ Wash Buffer, 50 mL (nr katalogowy: WB100) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | AccuSpike-IR (12 vials) (nr katalogowy: PACIR12) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Aqua-Glo™ G/C Direct Comprehensive Kit (nr katalogowy: A100FLK) | op. | 4 | | | | | | |
| 4 | Cryptosporidium parvum oocysts, 10 million, in 8 ml (1x 10/7) (nr katalogowy: P102C) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Giardi-a-Glo TM Comprehensive Kit (nr katalogowy: A300FLK) | op. | 10 | | | | | | |
| 6 | Giardia lamblia cysts, 10 milion, in 8 ml (1 x 10/7) (nr katalogowy: P101) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | oocysty Cryptosporidium parvum (viable) (nr katalogowy: P102) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | SuperStick™ Slides, 3 well (nr katalogowy: S100-3) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|------|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 5.8 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog AOCS (the American Oil Chemists Society) lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Certyfikowane materiały odniesienia dla rzepaku (nr katalogowy: 0306-G) | op. | 9 | | | | | | |
| 2 | Certyfikowane materiały odniesienia dla rzepaku (nr katalogowy: 0304-A) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Certyfikowane materiały odniesienia dla rzepaku Ms8 (nr katalogowy: 0306-F2) | op. | 9 | | | | | | |
| 4 | Certyfikowane materiały odniesienia dla rzepaku RoundupReady (nr katalogowy: 0304-B) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Certyfikowane materiały odniesienia dla rzepaku T45 (nr katalogowy: 0208-A2) | szt. | 9 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 5.9 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Cambridge Isotope Laboratories lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 2,2',3,4,4',5',6-HEPTABDE (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-4985) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | 2,2',4,4',5,5'-HEXABDE (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-4984) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | 2,2',3,4,4',5'-HexabDE ROHS PBDE SYRINGE SPIKE (13C12, 99%) 1.2 ML (nr katalogowy: EO-5404) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | 2,2',4,4',5,6'- HexabDE (13C12, 99%) 1.2 ml (nr katalogowy: EO-5161) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | 2,2',4,4',5-PENTABDE (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-4983) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | 2,2',4,4',6-PENTABDE (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-4993) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | 2,2',4,4'-TETRABDE (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-4982) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | 2,3,7,8-TCDD, unlabelled, 50 ug/ml in DMSO, 1,2ml (nr katalogowy: ED-901-B) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | 2,3,7-TRBDD, 13C12, 99%, 1,2 ml (nr katalogowy: ED-2532) | szt | 1 | | | | | | |
| 10 | 2,3,7-TRBDD, unlabelled (nr katalogowy: ED-1763) | szt | 1 | | | | | | |
| 11 | 2,4,4'-TRIBDE (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-5002) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|-------|--------|--|--|--|--|---------------|--|
| 12 | 3,3',4,4'-TETRABDE (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-1439) | op. | 1 | | | | | | |
| 13 | DECABDE (BDE-209) (13C12, 99%) 50 UG/ML IN NONANE 1.2 ML (nr katalogowy: EO-5003) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 5.10 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Dr Ehrenstofer GmbH lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | 17alfa-ethinylestradiol, 0,25g/op. (nr katalogowy: C13245100) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | 2,4'-DDD, op./0,1g (nr katalogowy: C12030000) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | 2,4'-DDE, op./50mg (nr katalogowy: C12040000) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | 4,4'-DDD (nr katalogowy: C 12031000), op./0,25g | g op. | 0,25 1 | | | | | | |
| 5 | 4,4'-DDE, (nr katalogowy: C 12041000), op./0,1g | g op. | 0,1 1 | | | | | | |
| 6 | 4,4'-DDT, (nr katalogowy: C 12082000), op./0,1g | g op. | 0,1 1 | | | | | | |
| 7 | alfa-Cypermetryna, op/0,1g (nr katalogowy: C11890100) | op | 1 | | | | | | |
| 8 | alfa-HCH, 0,1g (nr katalogowy: C14071000) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | Alletryna, 0,1g (nr katalogowy: C10100000) | op | 1 | | | | | | |
| 10 | Amitraz, op/0,25 g (nr katalogowy: C10230000) | op | 1 | | | | | | |
| 11 | Azinphos-ethyl, op./0.25 g (nr katalogowy: C 10360000) | op. | 1 | | | | | | |
| 12 | Benzo(a)anthracene D12, op. 0,1g (nr katalogowy: C20545100) | op. | 1 | | | | | | |
| 13 | Benzo(a)anthracene, op. 20 mg (nr katalogowy: C20545000) | op. | 1 | | | | | | |
| 14 | Benzo(a)fluoranthene, op. 10 mg (nr katalogowy: C20565000) | op. | 1 | | | | | | |
| 15 | Benzo(a)pyrene D12, op. 10 mg (nr katalogowy: C20635100) | op. | 1 | | | | | | |
| 16 | Benzo(a)pyrene, op. 10 mg (nr katalogowy: C20635000) | op. | 1 | | | | | | |
| 17 | Benzo(b)fluoranthene D12, op. 10 mg (nr katalogowy: C20565100) | op. | 1 | | | | | | |
| 18 | Boscalid, op. 0,1g (nr katalogowy: C 10663000) | op. | 1 | | | | | | |
| 19 | Bromopropylat, op/0,25 g (nr katalogowy: C10762000) | op | 1 | | | | | | |
| 20 | Carbendazim D3, 10 mg (nr katalogowy: C 10990100) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|--------------|---------------|--|--|--|--|--|
| 21 | Carbendazim, op. 0,25g (nr katalogowy: C 10990000) | op. | 1 | | | | | |
| 22 | Cefoperazone sodium salt, op. 100 mg, (nr katalogowy: C 11064300) | op. | 1 | | | | | |
| 23 | Chlorpropham, op. 0,25g (nr katalogowy: C 11580000) | op. | 1 | | | | | |
| 24 | Chrysene D12, op. 0,1 g (nr katalogowy: C20670100) | op. | 1 | | | | | |
| 25 | Chrysene, op. 25 mg (nr katalogowy: C20670000) | op. | 1 | | | | | |
| 26 | cis-Permetryna, op/10mg (nr katalogowy: C15990100) | op | 1 | | | | | |
| 27 | Cyproconazole, op. 0,1g (nr katalogowy: C 11908000) | op. | 1 | | | | | |
| 28 | Deltametryna (nr katalogowy: C 12120000), op./0,25g | g op. | 0,25 1 | | | | | |
| 29 | Dichlorfos, (nr katalogowy: C 12530000), op./0,25g | g op. | 0,25 1 | | | | | |
| 30 | Epoxiconazole, op. 0,1g (nr katalogowy: C 13185000) | op. | 1 | | | | | |
| 31 | Etofenprox, op. 0,1g (nr katalogowy: C 13363000) | op. | 1 | | | | | |
| 32 | Famoxadone, op. 0,1g (nr katalogowy: C 13399000) | op. | 1 | | | | | |
| 33 | Fenitrothion, op./0.25 g (nr katalogowy: C 13480000) | op. | 1 | | | | | |
| 34 | Fenpropidin, op. 0,1g (nr katalogowy: C 13537000) | op. | 1 | | | | | |
| 35 | Fenpropimorph, op. 0,25g (nr katalogowy: C 13540000) | op. | 1 | | | | | |
| 36 | Fenthion, op./0.25 g (nr katalogowy: C 13580000) | op. | 1 | | | | | |
| 37 | Fenthion-oxon, op. 1ml;100ng/ul (nr katalogowy: XA13585000CY) | op. | 1 | | | | | |
| 38 | Fenthion-oxon-sulfone op. 10ml;10ng/ul (nr katalogowy: L 13585200AL) | op. | 1 | | | | | |
| 39 | Fenthion-oxon-sulfoxide op. 1ml;10ng/ul (nr katalogowy: LA13585400CY) | op. | 1 | | | | | |
| 40 | Fenthion-sulfoxide, op./50 mg (nr katalogowy: C 13586500) | op. | 1 | | | | | |
| 41 | Fluazifop, op/ 10 mg (nr katalogowy: C13669000) | op. | 1 | | | | | |
| 42 | Fluquinconazole, op. 0,1g (nr katalogowy: C 13805000) | op. | 1 | | | | | |
| 43 | Flusilazole, op. 0,1g (nr katalogowy: C 13860000) | op. | 1 | | | | | |
| 44 | Formothion, op/ 0,1 g (nr katalogowy: CA13920000) | op | 1 | | | | | |
| 45 | gamma-HCH, op./ 0,25g (nr katalogowy: C14073000) | op. | 1 | | | | | |
| 46 | Haloxyfop, op/ 0,1 g (nr katalogowy: C14060000) | op | 1 | | | | | |
| 47 | Heksachlorobenzen (HCB), op. 0,25g (nr katalogowy: C14160000) | op. | 1 | | | | | |
| 48 | Hexestrol, op. 0,1 g (nr katalogowy: C 14202800) | amp. | 1 | | | | | |
| 49 | Indoxacarb, op. 0,1g (nr katalogowy: C 14325500) | op. | 1 | | | | | |
| 50 | Metazachlor, op. 0,1g (nr katalogowy: C 14950000) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|---------------|--------------|--|--|--|--|--|
| 51 | Nitrofen, op/0,1 g (nr katalogowy: C15560000) | op | 1 | | | | | |
| 52 | oxy-chlordan, 1 ml, 100ng/ul (nr katalogowy: XA11203000CY) | op. | 2 | | | | | |
| 53 | oxy-chlordan, op./ 1 ml (nr katalogowy: LA11203000CY) | op. | 2 | | | | | |
| 54 | Parathion-methyl, op./0.1 g (nr katalogowy: C 15890000) | op. | 1 | | | | | |
| 55 | Pendimetalina, op./0,1g (nr katalogowy: C15930000) | op. | 1 | | | | | |
| 56 | Permetryna, op./ 0,25 g (nr katalogowy: C15990000) | op. | 1 | | | | | |
| 57 | Pesticide-Mix 71, op./ 10 ml (nr katalogowy: L18000071CY) | op. | 1 | | | | | |
| 58 | Phoxim (foksym), 0,1g (nr katalogowy: C16150000) | op. | 1 | | | | | |
| 59 | Prochloraz, op. 0,25g (nr katalogowy: C 16290000) | op. | 1 | | | | | |
| 60 | Prothioconazole, op. 0,1g (nr katalogowy: C 16555000) | op. | 1 | | | | | |
| 61 | Quinozene (Kwintocen), op/0,25 g (nr katalogowy: C16730000) | op | 1 | | | | | |
| 62 | Spinosad, op. 0,1g (nr katalogowy: C 16972830) | op. | 1 | | | | | |
| 63 | tau-Fluwalinat, op./0,1g (nr katalogowy: C13870000) | op | 1 | | | | | |
| 64 | Tebuconazole, op. 0,25g (nr katalogowy: C 17178700) | op. | 1 | | | | | |
| 65 | Technazen, op/0,25 g (nr katalogowy: C17200000) | op. | 1 | | | | | |
| 66 | Tetraconazole, op. 0,1g (nr katalogowy: C 17395000) | op. | 1 | | | | | |
| 67 | Thiacloprid, op. 0,1g (nr katalogowy: C 17451000) | op. | 1 | | | | | |
| 68 | Toksafen MIX 4; 1ng/ul; op/1 ml (nr katalogowy: ZA22100400CY) | op | 1 | | | | | |
| 69 | Tralometryna, op/0,1g (nr katalogowy: C17605500) | op. | 1 | | | | | |
| 70 | trans-Permetryna, op/10 mg (nr katalogowy: C15990200) | op. | 1 | | | | | |
| 71 | Trenbolone Acetate, 0,1g (nr katalogowy: CA 17607710) | amp. | 1 | | | | | |
| 72 | Triazophos, op./0.1 g (nr katalogowy: CA17650000) | op. | 1 | | | | | |
| 73 | Tributylphosphate, op. 0,25g (nr katalogowy: C 17668000) | op. | 1 | | | | | |
| 74 | Trichlorfon, (nr katalogowy: C 17680000), op./0,25g | g op. | 0,25 1 | | | | | |
| 75 | Winklozolina, op/0,25g (nr katalogowy: C17920000) | op | 1 | | | | | |
| 76 | zeta-Cypermetyryna, op/0,1g (nr katalogowy: C11890500) | op. | 1 | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Chrom 1000 ul/ml (nr katalogowy: 6926.0100) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Cynk 1000 ug/ml AAS/ICP (100ml) (nr katalogowy: 6946.0100) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Kadm 1000 ug/ml AAS (100ml) (nr katalogowy: 6807.0100) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Miedź 1000 ug/ml AAS/ICP (100ml) (nr katalogowy: 6928.0100) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Nikiel 1000 ul/ml (nr katalogowy: 6819.0100) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Ołów 1000 ug/ml AAS (100ml) (nr katalogowy: 6813.0100) | op. | 2 | | | | | | |
| 7 | Rtęć 1000 ug/ml AAS/ICP (100ml) (nr katalogowy: 6934.0100) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Selen 1000 ul/ml (nr katalogowy: 6938.0100) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | Żelazo 1000 ug/ml AAS/ICP (100ml) (nr katalogowy: 6929.0100) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|----|---|------------|----------|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 5.15 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog JRC-IRMM lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | BCR-151 Skim Milk Powder (high level) 23g | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | BCR-185R Bovine Liver (15g) (nr katalogowy: BCR-185R) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | CRM_Milk Powder (PCDD's, PCDF's) (nr katalogowy: BCR-607) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | ERM-BB445 Spiked pork fat (very low level), op. 5g (nr katalogowy: ERM-BB445) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | ERM-BB446 Spiked pork fat (low level) op. 5g (nr katalogowy: ERM-BB446) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | GMO standard dla bawełny 281-24-236 x 3006-210-23 (nr katalogowy: ERM- BF422D) | op | 1 | | | | | | |
| 7 | GMO standard dla bawełny GHB119 (nr katalogowy: ERM- BF428C) | op | 2 | | | | | | |
| 8 | GMO standard dla bawełny T304-40 (nr katalogowy: ERM- BF429C) | op. | 2 | | | | | | |
| 9 | GMO standard dla kukurydzy 1507 (nr katalogowy: ERM- BF418D) | op. | 2 | | | | | | |
| 10 | GMO standard dla kukurydzy 3272 (nr katalogowy: ERM- BF420C) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 11 | GMO standard dla kukurydzy 59122 (nr katalogowy: ERM- BF424D) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | GMO standard dla kukurydzy 98140 (nr katalogowy: ERM- BF427D) | op. | 2 | | | | | | |
| 13 | GMO standard dla kukurydzy Bt-11 (nr katalogowy: ERM- BF412F) | op. | 2 | | | | | | |
| 14 | GMO standard dla kukurydzy Bt-176 (nr katalogowy: ERM- BF411F) | op. | 2 | | | | | | |
| 15 | GMO standard dla kukurydzy GA 21 (nr katalogowy: ERM- BF414F) | op. | 2 | | | | | | |
| 16 | GMO standard dla kukurydzy MIR604 (nr katalogowy: ERM- BF423D) | op. | 2 | | | | | | |
| 17 | GMO standard dla kukurydzy MON810 (nr katalogowy: ERM-BF413GK) | op. | 2 | | | | | | |
| 18 | GMO standard dla kukurydzy MON863 (nr katalogowy: ERM- BF416D) | op. | 2 | | | | | | |
| 19 | GMO standard dla kukurydzy NK603 (nr katalogowy: ERM- BF415F) | op. | 2 | | | | | | |
| 20 | GMO standard dla soi 305423 (nr katalogowy: ERM- BF426D) | op. | 2 | | | | | | |
| 21 | GMO standard dla soi 356043 (nr katalogowy: ERM- BF425D) | op. | 2 | | | | | | |
| 22 | GMO standard dla soi RoundupReady (nr katalogowy: ERM- BF410GK) | op. | 2 | | | | | | |
| 23 | Mięsne wieprzowe CAP, 7.6g (nr katalogowy: ERM- BB130) | g | 3 | | | | | | |
| 24 | tłuszcz wieprzowy op_5g (nr katalogowy: ERM-BB430) | op | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|--|------------|----------|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 5.15.a wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog JRC-IRMM lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | BCR-151 Skim Milk Powder (high level) 23g | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 5.16 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog LAB-STAND lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | wzorzec ph 10,00 węglanowy (100 ml) (nr katalogowy: BLS 099.100) | op | 2 | | | | | | |
| 2 | wzorzec ph 4,01 ftalanowy (100 ml) (nr katalogowy: BLS 099.040) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|------|----|--|--|--|---------------|--|--|
| 3 | wzorzec pH 7,00 fosforanowy (100 ml) (nr katalogowy: BLS 099.070) | op | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 5.17 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog LGC Standards lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | 1,4-Bisdesoxycarbadox, op./ 2.14 mg (nr katalogowy: RIVM 21) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | 16 beta-OH Stanozolol (nr katalogowy: NMIAD621) | amp | 1 | | | | | | |
| 3 | 3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl (PCB 126) 100 ug/mL in Hexane (nr katalogowy: U-RPC-102S) | szt | 1 | | | | | | |
| 4 | 4-epichlotetracycline hydrchloride (20 mg) (nr katalogowy: EO43000) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | 4-epioksytetracycline (40mg) (nr katalogowy: EO530000) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Certyfikowany materiał Referencyjny - Lobster Hepatopancreas_35g (nr katalogowy: NRCTORT-2) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Chloramphenicol (D5 98%) 1ml (nr katalogowy: CIL FSD-079-100) | ml | 4 | | | | | | |
| 8 | GMO standard dla kukurydzy MON 863 x MON 810 (nr katalogowy: ERM- BF417D) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | GMO standard dla soi DAS-68416-4 (nr katalogowy: ERM-BF432) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | konserwy mięsne (nr katalogowy: ERM-BB501) | szt. | 5 | | | | | | |
| 11 | N-Nitrosodiisopropylamine Solution (nr katalogowy: F2009RPS) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | Nitrosamines Mixture, 100 ug/ml w metanolu (nr katalogowy: CRFAN-1RPM) | op. | 2 | | | | | | |
| 13 | Oyster Tissue Standard Reference Material 1566b - 25 g (nr katalogowy: NIST-1566B) | op. | 1 | | | | | | |
| 14 | Pesticide-Mix 9 (nr katalogowy: NE 0839) | ml | 10 | | | | | | |
| 15 | ULTRA-CUSTOM SOLUTION Pesticide Mix - 10 ug/ml each in isooctane, op/4,5ml CERTAN (nr katalogowy: 102810-264) | op. | 1 | | | | | | |
| 16 | Wzorzec lepkości - S200 -Viscosity oil standard - 590 mPa.s,cP (20 °C), op. 500 ml (nr katalogowy: PSL2700V11) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|----------------|--------------|--|--|--|--|---------------|--|
| 17 | Wzorzec lepkości - S60 - Viscosity oil standard - 140 mPa.s,cP (20 °C), op. 500 ml (nr katalogowy: PSL2700V09) | op. | 1 | | | | | | |
| 18 | Wzorzec lepkości S3 - Viscosity oil standard 4.1 mPa.s,cP (20 °C), op. 500 ml, (nr katalogowy: PSL2700V04) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 5.18 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog MERCK lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Roztwór standardowy arsenu(V) 1000 ug/ml (100ml) (nr katalogowy: 119773.0100) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Wzorzec wody 0.1%, do kulometrycznej metody Karla Fischera, op. 10 amp. po 8 ml (nr katalogowy: 188051) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | Wzorzec wody 1%, do kulometrycznej metody Karla Fischera 10 mg/g H2O, op. 10x8ml (nr katalogowy: 188052) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 5.19 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog METTLER TOLEDO lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Bufor kalibracyjny pH 11, a 250 ml (nr katalogowy: 51340063) | szt | 1 | | | | | | |
| 2 | Bufor kalibracyjny pH 4,01 (250 ml) (nr katalogowy: 51340057) | op | 3 | | | | | | |
| 3 | Bufor kalibracyjny pH 4,01, opak. 6x250 ml, (nr katalogowy: 51340058) | op | 1 | | | | | | |
| 4 | Bufor kalibracyjny pH 7,00, opak. 6x250 ml, (nr katalogowy: 51340060) | op | 1 | | | | | | |
| 5 | Bufor kalibracyjny pH 7,00, (250 ml) (nr katalogowy: 51340059) | op | 1 | | | | | | |
| 6 | Bufor kalibracyjny pH 9,21, opak. 6x250 ml, (nr katalogowy: 51300194) | op | 1 | | | | | | |
| 7 | Friscolyt-B, 250 ml) (nr katalogowy: 51340235) | op | 1 | | | | | | |
| 8 | FRISCOLYT-B174, do pomiarów w niskich temperaturach i do mediów zawierających związki organiczne(olej, białka itp.), op. 6x250 ml (nr katalogowy: 51340054) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|----------------|--------------|--|--|--|--|---------------|--|
| 9 | pH 4.01, Standard Buffer, op.-250 ml (nr katalogowy: 513 400 57) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | pH 7.00, Standard Buffer, op.-250 ml (nr katalogowy: 513 400 59) | op. | 1 | | | | | | |
| 11 | pH 9.21, Standard Buffer, op.-250 ml (nr katalogowy: 513 00 193) | op. | 1 | | | | | | |
| 12 | Sol. Pepsin/HCL, op/6x250 ml (nr katalogowy:- 51340068) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 5.19.a wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog METTLER TOLEDO lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Friscolyt-B, 250 ml) (nr katalogowy: 51340235) | op | 1 | | | | | | |
| 2 | FRISCOLYT-B174;; do pomiarów w niskich temperaturach i do mediów zawierających związki organiczne(olej, białka itp.), op. 6x250 ml (nr katalogowy: 51340054) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Sol. Pepsin/HCL, op/6x250 ml (nr katalogowy: 51340068) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 5.20 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Nuscana lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Wzorce do kalibracji aparatu do fluorymetryi Sentry 100, Diachemix FP Standard Pack (nr katalogowy: 10110) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 5.21 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog RADIOMETER lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Bufor pH 4,005 op. a 500 ml (nr katalogowy: S11M002) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Bufor pH 7,00 op. a 500 ml (nr katalogowy: S11M004) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 5.22 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Toronto Research Chemicals (Kanada) lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | 7-Epi Lincomycin_5 mg 10mg (nr katalogowy: E588550) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|----------------|--------------|--|--|--|--|--|
| 2 | alpha-Zearalenol-d7, 0,5 mg (nr katalogowy: Z270472) | amp. | 1 | | | | | |
| 3 | beta-Zearalenol-d7, 1 mg (nr katalogowy: Z270477) | amp. | 1 | | | | | |
| 4 | Deltametryna-d5 (mieszanina diastereoizomerów), op./10 mg (nr katalogowy: D230702) | op. | 1 | | | | | |
| 5 | Diklofenak-D3 (10 mg) (nr katalogowy: D436452) | op. | 1 | | | | | |
| 6 | Ethynyl Estradiol-2,4,16,16-D4, op/1 mg (nr katalogowy: E685102) | op. | 1 | | | | | |
| 7 | Florfenicol-d3 op./10mg (nr katalogowy: F405751) | op. | 1 | | | | | |
| 8 | Florfenikol Amina (nr katalogowy: F405770), op./10 mg | mg op. | 2 | | | | | |
| 9 | Florfenikol Amina-d3, op. 10 mg (nr katalogowy: F405772 F405774) | op. | 1 | | | | | |
| 10 | Gentamicin Deuterated (C Complex) Pentaacetate Salt_ 1 mg (nr katalogowy: G360602) | op. | 1 | | | | | |
| 11 | Lincomycin-d3 -1 mg (nr katalogowy: L466202) | op. | 1 | | | | | |
| 12 | Nafcillin-d5 Sodium Salt -2,5 mg (nr katalogowy: N211502) | op. | 1 | | | | | |
| 13 | Penicillin V-d5, (2,5 mg) (nr katalogowy: P223502) | op. | 1 | | | | | |
| 14 | Quinupristin-50 mg (nr katalogowy: Q796000) | op. | 1 | | | | | |
| 15 | Tiamfenikol-d3, op. 10mg (nr katalogowy: T344162- T344163) | op. | 1 | | | | | |
| 16 | Tobramycin Deuterated -1 mg (nr katalogowy: T524002) | op. | 1 | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 5.23 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog WITEGA lub równoważne | | | | | | | |
| 1 | 4 IPAA D3, Isopropylaminoantypyrin-D6 (nr katalogowy: NS031 -50MG) | op. | 1 | | | | | |
| 2 | 4 MAA D3, 4-methyloaminoantypyrine D3 hydrogen sulfte (nr katalogowy: NS037-50MG) | op. | 1 | | | | | |
| 3 | AA 13C6, 4-Aminoantypyrine-D3 AA-D3 (nr katalogowy: NS004 -50MG) | op. | 1 | | | | | |
| 4 | Albendazol D3 (nr katalogowy: BI020 -50MG) | op. | 1 | | | | | |
| 5 | Benzylopenicilline-D7 N-ethylpiperidiniumsal_ 50 mg (nr katalogowy: OP041) | op. | 1 | | | | | |
| 6 | BNPH-D8, op/100 mg (nr katalogowy: OP001-100) | op. | 1 | | | | | |
| 7 | Cambendazol (nr katalogowy: BI038 -25MG) | op. | 1 | | | | | |
| 8 | Carnidazole_25 mg (nr katalogowy: NM012) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|
| 9 | Clorprenaline, op/50mg (nr katalogowy: BA020-50) | op. | 1 | | | | | |
| 10 | Clorprenaline-D7, op/25mg (nr katalogowy: BA030-25) | op. | 1 | | | | | |
| 11 | Clorsulon-13C6 25 mg (nr katalogowy: BI052-25) | op. | 1 | | | | | |
| 12 | Closantel 50 mg (nr katalogowy: BI048-50) | op. | 1 | | | | | |
| 13 | Closantel-13C6 25 mg (nr katalogowy: BI047-25) | op. | 1 | | | | | |
| 14 | Crystal violet-D6 trihydrate , op/25 mg (nr katalogowy: OP045-25) | op. | 1 | | | | | |
| 15 | Dimetridazole-D3_ 50 mg (nr katalogowy: NM001-50mg) | op. | 1 | | | | | |
| 16 | Firocoxib-D6, op/50 mg (nr katalogowy: NS003-50) | op. | 1 | | | | | |
| 17 | HMMNI, op/50mg (nr katalogowy: NM002-50mg) | op. | 1 | | | | | |
| 18 | HMMNI-D3, op/25 mg (nr katalogowy: NM003-25mg) | op. | 1 | | | | | |
| 19 | Ipronidazole (50 mg) (nr katalogowy: NM004) | op. | 1 | | | | | |
| 20 | Ipronidazole-D3_50 mg (nr katalogowy: NM005) | op. | 1 | | | | | |
| 21 | Ipronidazole-OH, op/50 mg (nr katalogowy: NM006-50mg) | op. | 1 | | | | | |
| 22 | Leuco crystal violet-D6, op/25 mg (nr katalogowy: OP046-25) | op. | 1 | | | | | |
| 23 | Leucomalachite green-D5 , op/50 mg (nr katalogowy: OP017-50) | op. | 1 | | | | | |
| 24 | MAA-D3 picrate, op/50 mg (nr katalogowy: NS006-50) | op. | 1 | | | | | |
| 25 | Menidazol, op./50 mg (nr katalogowy: NM016) | op. | 1 | | | | | |
| 26 | Metronidazole,op/50 mg (nr katalogowy: Nm008-50mg) | op. | 1 | | | | | |
| 27 | Metronidazole-13C2,15N2_ 25 mg (nr katalogowy: NM014) | op. | 1 | | | | | |
| 28 | Metronidazole-OH-D2 (25mg) (nr katalogowy: NM013) | op. | 1 | | | | | |
| 29 | Niclosamide-13C6-hydrate, op/25 mg (nr katalogowy: BI053-25) | op. | 1 | | | | | |
| 30 | Nimorazol, op./50 mg (nr katalogowy: NM019) | op. | 1 | | | | | |
| 31 | Nitroxynil, op/50 mg (nr katalogowy: BI043-50) | op. | 1 | | | | | |
| 32 | Nitroxynil-13C6,op/25 mg (nr katalogowy: BI044-25) | op. | 1 | | | | | |
| 33 | Oxyclosanid-13C6, op/25 mg (nr katalogowy: BI051-25) | op. | 1 | | | | | |
| 34 | Oxyphenbutazone-13C6, op/25 mg (nr katalogowy: NS024-25) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 35 | Phenylbutazone-13C12, op/25 mg (nr katalogowy: NS030-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 36 | Rafoxanide,op/ 50 mg (nr katalogowy: BI045-50) | op. | 1 | | | | | | |
| 37 | Rafoxanide-13C6 25 mg (nr katalogowy: BI046-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 38 | Ronidazole-d3, op/ 25 mg (nr katalogowy: NM010-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 39 | Secnidazol hemihydrate, op./50 mg (nr katalogowy: NM018) | op. | 1 | | | | | | |
| 40 | Sulfadiazine-13C6 , op/25 mg (nr katalogowy: SA008-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 41 | Sulfadimethoxine-D6 ,op/50 mg (nr katalogowy: SA001-50) | op. | 1 | | | | | | |
| 42 | Sulfadimidine-13C6 hemihydrate, op/ 25 mg (nr katalogowy: SA009-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 43 | Sulfamerazine-13C6,op/ 25 mg (nr katalogowy: SA007-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 44 | Sulfamethoxazole-13C6,op/ 25 mg (nr katalogowy: SA004-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 45 | Sulfathiazole-13C6,op/ 25 mg (nr katalogowy: SA005-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 46 | Ternidazole hydrochloride (50mg) (nr katalogowy: NM011) | op. | 1 | | | | | | |
| 47 | Thiabendazol 13C6 (nr katalogowy: BI002 - 25MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 48 | Tinidazole_50 mg (nr katalogowy: NM017) | op. | 1 | | | | | | |
| 49 | Tolfenamic acid-13C6, op/25 mg (nr katalogowy: NS009-25) | op. | 1 | | | | | | |
| 50 | Toltrazuril sulfone, op/50 mg (nr katalogowy: OP032-50) | op. | 1 | | | | | | |
| 51 | Toltrazuril sulfoxide, op/50 mg (nr katalogowy: OP031-50) | op. | 1 | | | | | | |
| 52 | Triclabendazol (nr katalogowy: BI013 -50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 53 | Triclabendazol D3 (nr katalogowy: BI001 -50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 54 | Triclabendazole sulfone (nr katalogowy: BI014 -50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 55 | Triclabendazole sulfoxide (nr katalogowy: BI015 -50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 56 | Trimethoprim-D9 ,op/25 mg (nr katalogowy: OP070-25) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|------|---|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 5.24 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Zakładu Fizykochemii GUM Warszawa lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | wzorzec konduktometryczny (KCl 0,001D k=0,01483 S/m) (nr katalogowy: GUM 5,4) | op | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 5.25 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog TLC PharmaChem Inc. lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Dexamethasone-d4, op./ 10 mg (nr katalogowy: D-361) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Doramectin, op./ 20 mg (nr katalogowy: D-391) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 5.26 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog NIST lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Bovine liver op./20 g (nr katalogowy: SRM 1577C) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | NIST-2976 (Mussel tissue), op./25 g | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 5.27 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog NRC lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | DORM-3 (Fish Protein), op./20 g (nr katalogowy: 342825) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 5.28 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog Santa Cruz Biotechnology lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Retrorsine (CAS 480-54-6), op./ 100 mg (nr katalogowy: sc-215805) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 5.29 wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog SIGMA-ALDRICH, FLUKA, Riedel-de-Haën, SUPELCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Mercaptodimethur_synonim methicarb (nr katalogowy: 36152-100MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Methiocarb sulfone (nr katalogowy: MET543A) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Trimethoprim-d9 VETRANAL™, analytical standard (nr katalogowy: 32414) | szt. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 4 | 1-Aminohydantoin hydrochloride 100MG (nr katalogowy: 33655-100MG-R) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | 17 alfa Estradiol, (100mg) (nr katalogowy: E-8750) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | 17alfa-methyltestosterone (nr katalogowy: 46444-20MG) | mg | 1 | | | | | | |
| 7 | 17beta-estradiol-3beta-D-glucuronide sodium salt, 5mg/op. (nr katalogowy: E2127-5MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 8 | 2-Hydroxyibuprofen, VETRANAL, analytical standard (nr katalogowy: 32451-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | 2-Imidazolidone (nr katalogowy: I601-25G) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | 2-Nitrobenzaldehyde semicarbazone-13C, 15N2, (10mg) (nr katalogowy: 34011) | op. | 2 | | | | | | |
| 11 | 2-NP-AHD-13C3, (10mg) (nr katalogowy: 34010) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | 2-NP-AMAZ, (10mg) (nr katalogowy: 33869) | op. | 2 | | | | | | |
| 13 | 2-NP-AMAZ-d5, (10mg) (nr katalogowy: 34009) | op. | 2 | | | | | | |
| 14 | 2-NP-AOZ (10mg) (nr katalogowy: 33868) | op. | 2 | | | | | | |
| 15 | 2-NP-AOZ-d4 (10mg) (nr katalogowy: 34008) | op. | 2 | | | | | | |
| 16 | 2-NP-SCA (10mg) (nr katalogowy: 33871) | op. | 2 | | | | | | |
| 17 | 2-NP.-AHD (10mg) (nr katalogowy: 33870) | op. | 2 | | | | | | |
| 18 | 2-Thiouracil, op. 25g (nr katalogowy: T7750-25G) | op. | 1 | | | | | | |
| 19 | 4-Aminoantipyrine (nr katalogowy: 33528-25GR) | op. | 1 | | | | | | |
| 20 | 4-Dimethylaminoantipyrine, op/25 g (nr katalogowy: D8015) | op. | 1 | | | | | | |
| 21 | 4-epitetracycline, (100mg) (nr katalogowy: 37918) | op. | 1 | | | | | | |
| 22 | 5,6-Dimethyl-2-Thiouracil, op. 1g (nr katalogowy: 574554-1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 23 | 5-hydroxyflunixin (Vetranal), op/10 mg (nr katalogowy: 32463) | op. | 2 | | | | | | |
| 24 | 5-Hydroxythiabendazole (nr katalogowy: 33818-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 25 | 6-Phenyl-2-Thiouracil, op. 1g (nr katalogowy: P3252-1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 26 | 6-Propyl-2-Thiouracil, op. 10g (nr katalogowy: P3755-10G) | op. | 1 | | | | | | |
| 27 | Abamectin, (100mg) (nr katalogowy: 31732) | op. | 2 | | | | | | |
| 28 | Acetamiprid (nr katalogowy: 33674-100MGR) | op. | 1 | | | | | | |
| 29 | Acetamiprid-d3 (nr katalogowy: 39246-50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 30 | Aflatoxin B1 (nr katalogowy: A6636-5MG) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|------|---|--|--|--|--|--|
| 31 | Aflatoxin B1-13C17 solution 0,5 ug/ml in acetonitrile, (1 ml) (nr katalogowy: 32764) | op. | 1 | | | | | |
| 32 | Aflatoxin B2 (nr katalogowy: A9887-5MG) | op. | 1 | | | | | |
| 33 | Aflatoxin B2 13C17 solution (nr katalogowy: 32771 – 1 ML) | op. | 1 | | | | | |
| 34 | Aflatoxin G1 (nr katalogowy: A0138-10MG) | op. | 1 | | | | | |
| 35 | Aflatoxin G1 13C17 solution, 1 ml (nr katalogowy: 32772 – 1 ML) | op. | 1 | | | | | |
| 36 | Aflatoxin G2 (nr katalogowy: A0263-5MG) | op. | 1 | | | | | |
| 37 | Aflatoxin G2 13C17 solution (nr katalogowy: 32777 – 1 ML) | op. | 1 | | | | | |
| 38 | Aflatoxin M1 standard solution, (2.5ml) (nr katalogowy: BCR423RM) | op. | 2 | | | | | |
| 39 | alpha-Zearalenol, (5mg) (nr katalogowy: Z0166) | op. | 1 | | | | | |
| 40 | Amikacin sulfate salt_5 g (nr katalogowy: A2324-5G) | op. | 1 | | | | | |
| 41 | Amoksycylina Vetranal, (250mg) (nr katalogowy: 31586) | op. | 3 | | | | | |
| 42 | Amoxicillin (1g) (nr katalogowy: A 8523) | op. | 1 | | | | | |
| 43 | AMOZ, (50mg) (nr katalogowy: 33349) | op. | 2 | | | | | |
| 44 | AMOZ-d5 (10mg) (nr katalogowy: 33881) | op. | 2 | | | | | |
| 45 | Ampicillin trihydrate, (250 mg) (nr katalogowy: 31591) | op. | 1 | | | | | |
| 46 | Amprolium hydrochloride VETRANAL, analytical standard, op/250 mg (nr katalogowy: 31592) | szt | 2 | | | | | |
| 47 | AOZ VETRANAL (50mg) (nr katalogowy: 33347) | op. | 2 | | | | | |
| 48 | AOZ-d4, (10mg) (nr katalogowy: 33880) | op. | 2 | | | | | |
| 49 | Apramycin sulfate salt (nr katalogowy: A2024-1G) | op. | 1 | | | | | |
| 50 | Azithromycin_op 25 mg (nr katalogowy: 75199-25MG-F) | op. | 1 | | | | | |
| 51 | Benzyl butyl phthalate, analytical standard OEKANAL® (nr katalogowy: 36927-250MG) | op. | 1 | | | | | |
| 52 | beta-Zearalenol, (5mg) (nr katalogowy: Z2000) | op. | 1 | | | | | |
| 53 | Betamethasone , op/100 mg (nr katalogowy: 34166-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 54 | Bixafen, op. 100mg (nr katalogowy: 32581-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 55 | Boldenon, 10 mg (nr katalogowy: 46431) | amp. | 1 | | | | | |
| 56 | Brilliant green, (100g) (nr katalogowy: B6756) | op. | 1 | | | | | |
| 57 | Brodifacoum (nr katalogowy: 46036-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 58 | Bromadiolon (nr katalogowy: 46035-100MG) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 59 | Canamycin A disulfate salt dihydrate (250mg) (nr katalogowy: 46356) | op. | 1 | | | | | | |
| 60 | Carboxybuprofen, VETRANAL, analytical standard (nr katalogowy: 32443-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 61 | Carprofen VETRANAL analytical standard (nr katalogowy: 33975-100MG-R) | op. | 1 | | | | | | |
| 62 | Carprofen-d3, VETRANAL, analytical standard (nr katalogowy: 32736-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 63 | Cefalonium (nr katalogowy: 32904-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 64 | Cefapirin sodium (nr katalogowy: 43989-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 65 | Cefazolin sodium salt, op./ 100 mg (nr katalogowy: C5020-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 66 | Cefoperazone dihydrate (nr katalogowy: 32426-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 67 | Cefotaxime sodium salt-100 mg (nr katalogowy: C7039-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 68 | Cefquinome sulfate_100 mg (nr katalogowy: 32472-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 69 | Ceftazidime hydrate_1 g (nr katalogowy: C3809-1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 70 | Ceftiofur, (100mg) (nr katalogowy: 34001) | op. | 1 | | | | | | |
| 71 | Ceftriaxone disodium salt hemi(heptahydrate)_50 mg (nr katalogowy: C5793-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 72 | Cefuroxime sodium salt_1 g (nr katalogowy: C4417-1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 73 | Celecoxib (nr katalogowy: PZ0008-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 74 | Cephalotin sodium salt, op. 1g (nr katalogowy: C4520) | op. | 1 | | | | | | |
| 75 | Cephradine (nr katalogowy: C8395-500MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 76 | Chloramphenicol VETRANAL (250mg) (nr katalogowy: 31667) | op. | 2 | | | | | | |
| 77 | Chlorophacinone (nr katalogowy: 45390-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 78 | Chlorotetracycline hydrochloride (5g) (nr katalogowy: C4881) | op. | 2 | | | | | | |
| 79 | Ciprofloxacin-d8 hydrochloride monohydrate (nr katalogowy: 32982-10MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 80 | Ciprofloxacin_100 mg (nr katalogowy: 33434-100MG-R) | op. | 1 | | | | | | |
| 81 | Clindamycin hydrochloride_10 mg (nr katalogowy: C5269-10MG) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 82 | Clorsulon VETRANAL, analytical standard (nr katalogowy: 33973-100MG-R) | op. | 1 | | | | | | |
| 83 | Clothianidin (nr katalogowy: 33589-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 84 | Clothianidin-d3 (nr katalogowy: 56816-50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 85 | Colistin sulfate salt (nr katalogowy: C4461-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 86 | Coumachlor (nr katalogowy: 45402-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 87 | Coumatetrayl (nr katalogowy: 45404-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 88 | Crystal Violet (nr katalogowy: 46364-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 89 | Danofloxacin (nr katalogowy: 33700) | op. | 1 | | | | | | |
| 90 | Daunorubicin hydrochloride_5mg (nr katalogowy: 30450-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 91 | Decoquinat, VETRANAL, analytical standard (nr katalogowy: 33823-100MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 92 | Decoquinat-d5, 10 mg (nr katalogowy: 32552-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 93 | Demeclocycline hydrochloride >90% (HPLC), op/1 g | op. | 1 | | | | | | |
| 94 | Demeclocycline hydrochloride hydrate , op. 100 mg (nr katalogowy: 6161) | op. | 2 | | | | | | |
| 95 | Deoxynivalenol (nr katalogowy: D0156-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 96 | Deoxynivalenol 13C15 solution (nr katalogowy: 34128 – 1 ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 97 | Dexamethasone, op/25 mg (nr katalogowy: D1756-25MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 98 | Dibutyl phthalate PESTANAL (nr katalogowy: 36736-1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 99 | Diclazuril (nr katalogowy: 34057-100MGR) | op. | 1 | | | | | | |
| 100 | Diclofenac sodium salt, op/ 10g (nr katalogowy: D6899-10G) | op. | 1 | | | | | | |
| 101 | Diclofenac-(acetophenyl ring-13C6) sodium salt hemi(nonahydrate) (nr katalogowy: 35361-10MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 102 | Dienestrol, op./100mg (nr katalogowy: 46190) | op. | 1 | | | | | | |
| 103 | DIETHYL PHTHALATE, 99.5% (nr katalogowy: 524972-5ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 104 | Difenacoum (nr katalogowy: 32677-25MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 105 | Difloksacyna, (100mg) (nr katalogowy: 33984) | op. | 2 | | | | | | |
| 106 | Dihydrostreptomycin sesquisulfate min. 98% (nr katalogowy: D7253-5G) | op. | 1 | | | | | | |
| 107 | Diisobutyl phthalate 99% (nr katalogowy: 152641-1L) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 108 | DL-Malic acid >99%, op. 50g (nr katalogowy: 240176) | op. | 1 | | | | | | |
| 109 | Doxycycline hyclate (1g) (nr katalogowy: D 9891) | op. | 3 | | | | | | |
| 110 | Enrofloxacin Vetranal, analytical standard (100mg) (nr katalogowy: 33699) | op. | 1 | | | | | | |
| 111 | Enrofloxacin-d5 hydrochloride, op/10 mg (nr katalogowy: 32983-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 112 | Enterotoksyna A Staphylococcus aureus, (1mg) (nr katalogowy: S9399) | op. | 1 | | | | | | |
| 113 | Enterotoksyna B Staphylococcus aureus, (1mg) (nr katalogowy: S4881) | op. | 1 | | | | | | |
| 114 | Eprinomectin solution, (10ml) (nr katalogowy: 34111) | op. | 2 | | | | | | |
| 115 | Ethopabate, VETRANAL, analytical standard, op/100 mg (nr katalogowy: 33996-100MG-R) | op. | 1 | | | | | | |
| 116 | Flocoumafen (nr katalogowy: 34084-50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 117 | Flumechina (250mg) (nr katalogowy: 45735) | op. | 2 | | | | | | |
| 118 | Flumethasone, op/50 mg (nr katalogowy: F9507-50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 119 | Flunixin VETRANAL, analytical standard, op/100 mg (nr katalogowy: 33586-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 120 | Fumonisin B1 from Fusarium moniliforme (nr katalogowy: F1147-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 121 | Fumonisin B2 from Fusarium moniliforme (nr katalogowy: F3771-1MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 122 | Furaltadone (nr katalogowy: 46289 Fluka) | op. | 1 | | | | | | |
| 123 | Gentamicin sulfate salt hydrate (nr katalogowy: 46305-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 124 | Halofuginone hydrobromide, VETRANAL, analytical standard, op/10 mg (nr katalogowy: 32481-10MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 125 | HT-2 toxin (nr katalogowy: T4138-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 126 | HT-2 toxin 13C22 solution, 1 ml (nr katalogowy: 33842 – 1 ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 127 | Hygromycin B from Streptomyces hygroscopicus_50 mg (nr katalogowy: H7772-50MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 128 | Ibuprofen acyl-beta-D-glucuronide, analytical standard (nr katalogowy: 68899) | op. | 1 | | | | | | |
| 129 | Ibuprofen VETRANAL, analytical standard, op/100 mg (nr katalogowy: 32424-100MG) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|---|-----|----|--|--|--|--|--|
| 130 | Imidacloprid (nr katalogowy: 37894-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 131 | Imidacloprid-d4 (nr katalogowy: 34170-10MG) | op. | 1 | | | | | |
| 132 | Josamycin (nr katalogowy: 59983) | op. | 1 | | | | | |
| 133 | Kasugamycin hydrochloride from Streptomyces kasugaensis_10 g (nr katalogowy: K4013-10G) | op | 1 | | | | | |
| 134 | Ketoprofen, VETRANAL, analytical standard, op/100 mg (nr katalogowy: 34016-100MG-R) | szt | 1 | | | | | |
| 135 | L-(+)-Lactic acid, analytical standard (nr katalogowy: 46937) | op. | 1 | | | | | |
| 136 | Lasalocid A sodium salt solution, (2ml) (nr katalogowy: 33339) | op. | 16 | | | | | |
| 137 | Leucocrystal Violet, Aldrich_5 g (nr katalogowy: 219215-5) | op | 1 | | | | | |
| 138 | Leucomalachite Green_25 mg (nr katalogowy: 69669-25) | op. | 1 | | | | | |
| 139 | Levamisol hydrochloride (nr katalogowy: 31742-250MG) | op. | 1 | | | | | |
| 140 | Lincomycin hydrochloride monohydrate (nr katalogowy: 31727-250MG) | op. | 2 | | | | | |
| 141 | Lincomycin hydrochloride, min. 90%, (1000000jedn.) (nr katalogowy: L6004) | op. | 1 | | | | | |
| 142 | Maduramicin ammonium, VETRANAL, analytical standard, op/100 mg (nr katalogowy: 34069-100MG) | op. | 2 | | | | | |
| 143 | Malachite Green oxalate salt_250 mg (nr katalogowy: 46396-250) | op. | 1 | | | | | |
| 144 | Marbofloxacin (nr katalogowy: 34039-100MG-R) | op. | 1 | | | | | |
| 145 | Mecillinam_100 mg (nr katalogowy: 33447-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 146 | Medroxyprogesterone 17-acetate, (1g) (nr katalogowy: M-1629) | op. | 1 | | | | | |
| 147 | Mefenamic acid, (50g) (nr katalogowy: M4267) | op. | 1 | | | | | |
| 148 | Melamina 99 % op./5 g (nr katalogowy: M2659-5G) | op. | 1 | | | | | |
| 149 | Melamine-triamine-15N3 op./25 mg op./50 mg (nr katalogowy: 592889) | op. | 1 | | | | | |
| 150 | Melengestrol Acetate (nr katalogowy: 33998-100MG-R) | op. | 1 | | | | | |
| 151 | Meloxicam sodium salt hydrate (nr katalogowy: M3935-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 152 | Meloxicam-d3 (nr katalogowy: 34109-50MG) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|--|--|--|--|--|
| 153 | Methylprednisolone, op/100 mg (nr katalogowy: 46436-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 154 | Metronidazole, (250mg) (nr katalogowy: 46461) | op. | 1 | | | | | |
| 155 | Minocycline hydrochloride op./ 100 mg (nr katalogowy: M9511) | op. | 3 | | | | | |
| 156 | moksydektyna (nr katalogowy: 33746-25MG) | op. | 1 | | | | | |
| 157 | Monensin methyl ester (Selectophore®,, ≥97.0% (TLC)) 100 mg (nr katalogowy: 30552-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 158 | Monensin sodium salt hydrate, (100mg) (nr katalogowy: 46468) | op. | 1 | | | | | |
| 159 | Nafcillin sodium salt monohydrate_5g (nr katalogowy: N3269-5G) | op. | 1 | | | | | |
| 160 | Naproxene VETRANAL, analytical standard, op/250 mg (nr katalogowy: 46482-250MG) | op. | 1 | | | | | |
| 161 | Narasin from Streptomyces auriofaciens, 50 mg (nr katalogowy: N1271-50MG) | op. | 1 | | | | | |
| 162 | Narazyna (nr katalogowy: N1271-25MG) | op. | 1 | | | | | |
| 163 | Neomycin trisulfate salt hydrate_ 100mg (nr katalogowy: 33492-100MG-R) | op. | 1 | | | | | |
| 164 | Nigericin sodium salt, 10 mg (nr katalogowy: N7143-10MG) | op. | 1 | | | | | |
| 165 | Ochratoxin A (nr katalogowy: O1877-5MG) | op. | 1 | | | | | |
| 166 | Ochratoxin A 13C20 solution_1 ml (nr katalogowy: 33416 – 1 ML) | op. | 1 | | | | | |
| 167 | Oxibendazole, (25mg) (nr katalogowy: O3132) | op. | 1 | | | | | |
| 168 | Oxyclozanide VETRANAL, analytical standard, op/100 mg (nr katalogowy: 34078-100MG) | op. | 1 | | | | | |
| 169 | Oxytetracycline hydrochloride >95% (HPLC), crystalline (Sigma) (nr katalogowy: O5875-10G) | op. | 1 | | | | | |
| 170 | Oxytetracycline hydrochloride, (250mg) (nr katalogowy: 46598) | op. | 1 | | | | | |
| 171 | Pararosaniline hydrochloride_5g 10 g (nr katalogowy: P3750-5G) | op. | 1 | | | | | |
| 172 | Paromomycin sulfate salt_1 g (nr katalogowy: P9297-1G) | op. | 1 | | | | | |
| 173 | Penicilin G Sodium Salt (1,000,000 jedn) (nr katalogowy: P3032) | op. | 1 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|----------------|--------------|--|--|--|--|--|--|
| 174 | Penicillin G potassium salt Vetranal, (250mg) (nr katalogowy: 46609) | op. | 1 | | | | | | |
| 175 | Penicillin V potassium salt Vetranal, (250mg) (nr katalogowy: 46616) | op. | 1 | | | | | | |
| 176 | phenylbutazone, op/25 g (nr katalogowy: P8386-25G) | op. | 1 | | | | | | |
| 177 | Praziquantel (nr katalogowy: VETRANAL, analytical standard) | op. | 1 | | | | | | |
| 178 | Prednisolone, op/250 mg (nr katalogowy: 46656-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 179 | Prothioconazole-desthio, op. 20 mg (nr katalogowy: 32429-20MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 180 | Pyrantel pamoate VETRANAL, analytical standard, op/250 mg (nr katalogowy: 46702-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 181 | Retrorsine ≥90% (HPLC) (nr katalogowy: R0382-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 182 | Ribostamycin sulfate salt_250 mg (nr katalogowy: R2255-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 183 | Robenidine-d8 hydrochloride, 10 mg (nr katalogowy: 32942-10MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 184 | Rolitetracycline, op./ 1 g (nr katalogowy: R2253 - 1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 185 | Ronidazole, (5g) (nr katalogowy: R7635) | op. | 1 | | | | | | |
| 186 | Salicylanilide, op/100g (nr katalogowy: 131768-100G) | op. | 1 | | | | | | |
| 187 | SCA-13C-15N2 hydrochloride (10mg) (nr katalogowy: 33882) | op. | 2 | | | | | | |
| 188 | Semicarbazide hydrochloride, (100mg) (nr katalogowy: 33656) | op. | 2 | | | | | | |
| 189 | Sisomicin sulfate salt_250 mg (nr katalogowy: S7796-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 190 | Spectinomycin dihydrochloride pentahydrate (250mg) (nr katalogowy: 46738) | op. | 1 | | | | | | |
| 191 | Spiramycin from Streptomyces sp. Vetranal, (100mg) (nr katalogowy: 46745) | op. | 1 | | | | | | |
| 192 | Stanozolol, op./1 g (nr katalogowy: S-7132) | op. | 1 | | | | | | |
| 193 | Sterigmatocystin (nr katalogowy: S3255-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 194 | Streptomycin sulfate salt (5g) (nr katalogowy: S6501) | op. | 26 | | | | | | |
| 195 | Sulfadiazine VETRANAL analytical standard (100 mg) (nr katalogowy: 35033) | op. | 2 | | | | | | |
| 196 | Sulfadimethoxine, (250mg) (nr katalogowy: 46794) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 197 | Sulfaguanidine monohydrate VETRANAL, analytical standard, op.100 mg (nr katalogowy: 32402) | op. | 5 | | | | | | |
| 198 | Sulfamerazine-phenyl-13C6 (nr katalogowy: 32517-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 199 | Sulfamerazyna Vetranal, (250mg) (nr katalogowy: 46826) | op. | 1 | | | | | | |
| 200 | Sulfamethazine (250mg) (nr katalogowy: 46802) | op. | 3 | | | | | | |
| 201 | Sulfamethoxazole (250mg) (nr katalogowy: 31737) | op. | 1 | | | | | | |
| 202 | Sulfamethoxypyridazine (250mg) (nr katalogowy: 46858) | op. | 1 | | | | | | |
| 203 | Sulfamonomethoxine (nr katalogowy: S0508-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 204 | Sulfaphenazole, (1g) (nr katalogowy: S0758) | op. | 1 | | | | | | |
| 205 | Sulfathiazole, (250mg) (nr katalogowy: 46902) | op. | 1 | | | | | | |
| 206 | Sulfisoxazole, (250mg) (nr katalogowy: 31739) | op. | 1 | | | | | | |
| 207 | T-2 toxin (nr katalogowy: T4887-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 208 | T-2 toxin 13C24 solution, 1 ml (nr katalogowy: 33892 – 1 ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 209 | Tetracycline hydrochloride min. 95% op./25 g (nr katalogowy: T3383) | op. | 1 | | | | | | |
| 210 | Tetracycline hydrochloride, (250 mg) (nr katalogowy: 31741) | op. | 1 | | | | | | |
| 211 | Thiaclopid (nr katalogowy: 37905-100MGR) | op. | 1 | | | | | | |
| 212 | Thiamethoxam (nr katalogowy: 37924-100MGR) | op. | 1 | | | | | | |
| 213 | Thiamethoxam-d3 (nr katalogowy: 38176-25MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 214 | Tiamulin fumarate, analytical standard (100mg) (nr katalogowy: 46959) | op. | 2 | | | | | | |
| 215 | Tobramycin sulfate salt_100 mg (nr katalogowy: T1783-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 216 | Tolfenamic acid (nr katalogowy: 34073-100MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 217 | Triamcinolone acetonide (analitical standard) 250 mg (nr katalogowy: T6501-250MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 218 | Trimethoprim, analitical standard (250 mg) (nr katalogowy: 46984) | op. | 1 | | | | | | |
| 219 | Tylosin hemitartrate salt dihydrate (250mg) (nr katalogowy: 33847) | op. | 1 | | | | | | |
| 220 | Tylosin phosphate (nr katalogowy: 46981-100MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 221 | Tylosin tartrate (5g) (nr katalogowy: T-6134) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 222 | Vedaprofen VETRANAL, analytical standard, op/10 mg (nr katalogowy: 32533-10MG) | op. | 2 | | | | | | |
| 223 | Virginiamycin M1_ 5 mg (nr katalogowy: V2753-5MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 224 | Warfarin (nr katalogowy: 45706-250MG-R) | op. | 1 | | | | | | |
| 225 | Zearalanone, 1mg/op. (nr katalogowy: Z0167-1MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 226 | Zearalenone (nr katalogowy: Z2125-10MG) | op. | 1 | | | | | | |
| 227 | Zearalenone-13C18 solution, OEKANAL, analytical standard, 25 ug/ml in acetonitrile (nr katalogowy: 32758) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|------------|----------|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 5.29.a wzorce i CRM stosowane w analizach chemicznych - katalog SIGMA-ALDRICH, FLUKA, Riedel-de-Haën, SUPELCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Penicillin G potassium salt Vetranal, (250mg) (nr katalogowy: 46609) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Stanozolol, op./1 g (nr katalogowy: S-7132) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 6.1 wzorce i CRM stosowane w analizach mikrobiologicznych wg katalogu Toxin Technology Inc. lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Staphylococcal Enterotoxin A, highly purified (nr katalogowy: AT 101) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Staphylococcal Enterotoxin B, highly purified (nr katalogowy: BT 202) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Staphylococcal Enterotoxin C2, highly purified (nr katalogowy: CT 222) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Staphylococcal Enterotoxin D, highly purified (nr katalogowy: DT 303) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Staphylococcal Enterotoxin E, highly purified (nr katalogowy: ET 404) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|------|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 6.2 wzorce i CRM stosowane w analizach mikrobiologicznych wg katalogu ATCC lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Melissococcus plutonius (nr katalogowy: ATCC 35311) | szt. | 1 | | | | | | |
| 2 | Paenibacillus alvei (nr katalogowy: 6344) | szt. | 1 | | | | | | |
| 3 | Paenibacillus larvae (nr katalogowy: 25748) | szt. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | Zadanie 6.3 wzorce i CRM stosowane w analizach mikrobiologicznych wg katalogu Mecconti lub równoważne | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Kwik Stik Campylobacter ATCC 43478 (nr katalogowy: 0121P) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Kwik Stik Campylobacter jejuni ATCC 33560 (nr katalogowy: 0111P) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Kwik Stik Citrobacter freundii ATCC 8090 (nr katalogowy: 0315P) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Kwik Stik Clostridium perfringens ATCC 13124 (nr katalogowy: 0318P) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Kwik Stik Clostridium sporogenes ATCC 19404 (nr katalogowy: 0317P) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Kwik Stik Escherichia coli ATCC 11775 (nr katalogowy: 0465P) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Kwik Stik Escherichia coli ATCC 25922 (nr katalogowy: 0335P) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Kwik Stik Listerai monocytogenes ATCC 19112 (nr katalogowy: 0232P) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | Kwik Stik Listeria grayi ATCC 25401 (nr katalogowy: 0856P) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | Kwik Stik Listeria ivanovii subsp. ivanovii ATCC 19119 (nr katalogowy: 0815P) | op. | 1 | | | | | | |
| 11 | Kwik Stik Listeria monocytogenes ATCC 10890 (nr katalogowy: 0783P) | op. | 1 | | | | | | |
| 12 | Kwik Stik Listeria monocytogenes ATCC 15313 (nr katalogowy: 0727P) | op. | 1 | | | | | | |
| 13 | Kwik Stik Listeria monocytogenes ATCC 19111 (nr katalogowy: 0277P) | op. | 1 | | | | | | |
| 14 | Kwik Stik Listeria monocytogenes ATCC 19114 (nr katalogowy: 0686P) | op. | 1 | | | | | | |
| 15 | Kwik Stik Listeria monocytogenes ATCC 19115 (nr katalogowy: 0687P) | op. | 1 | | | | | | |
| 16 | Kwik Stik Listeria monocytogenes ATCC 19118 (nr katalogowy: 0154P) | op. | 1 | | | | | | |
| 17 | Kwik Stik Listeria seeligeri ATCC 35967 (nr katalogowy: 0814P) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 18 | Kwik Stik Listeria welshimeri ATCC 35897 (nr katalogowy: 0816P) | op. | 1 | | | | | | |
| 19 | Kwik Stik Rhodococcus equi ATCC 6939 (nr katalogowy: 0697P) | op. | 1 | | | | | | |
| 20 | Kwik Stik Saccharomyces cerevisiae ATCC 9763 (nr katalogowy: 0699P) | op. | 1 | | | | | | |
| 21 | Kwik Stik Salmonella bongori ATCC 43975 (nr katalogowy: 0595P) | op. | 1 | | | | | | |
| 22 | Kwik Stik Salmonella enterica subsp. arizonae ATCC 13314 (nr katalogowy: 0901P) | op. | 1 | | | | | | |
| 23 | Kwik Stik Salmonella enterica subsp. enterica serovar Anatum ATCC 9270 (nr katalogowy: 0346P) | op. | 1 | | | | | | |
| 24 | Kwik Stik Salmonella enterica subsp. enterica serovar Enteritidis ATCC 13076 (nr katalogowy: 0345P) | op. | 1 | | | | | | |
| 25 | Kwik Stik Salmonella enterica subsp. enterica serovar Paratyphi A ATCC 9150 (nr katalogowy: 0341P) | op. | 1 | | | | | | |
| 26 | Kwik Stik Staphylococcus aureus ATCC 25923 (nr katalogowy: 0360P) | op. | 1 | | | | | | |
| 27 | Kwik Stik Staphylococcus aureus ATCC 33892 (nr katalogowy: 0352P) | op. | 1 | | | | | | |
| 28 | Kwik Stik Staphylococcus aureus ATCC 49444 (nr katalogowy: 0907P) | op. | 1 | | | | | | |
| 29 | Kwik Stik Vibrio alginolyticus ATCC 17749 (nr katalogowy: 0819P) | op. | 1 | | | | | | |
| 30 | Kwik Stik Vibrio parahaemolyticus ATCC 17802 (nr katalogowy: 0818P) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 6.4 wzorce i CRM stosowane w analizach mikrobiologicznych wg katalogu Dr. Ehrenstorfer lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Flavomycin (8 %, Mixture of congeners), op/0,25g (nr katalogowy: C 13655300) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.1.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice referencyjne OIE lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | surowica referencyjna limitowana ASF (1ml) | op | 2 | | | | | | |
| 2 | surowica referencyjna ujemna ASF (1ml) | op | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|----------------|---------------|--|--|--|--|---------------|--|
| 3 | surowica referencyjna dodatnia ASF (1ml) | op | 2 | | | | | | |
| 4 | surowice referencyjne chA ADV1 | zestaw | 1 | | | | | | |
| 5 | Surowice referencyjne chA ADVgE-G | zestaw | 1 | | | | | | |
| 6 | Surowice referencyjne chA ADVgE-Q | zestaw | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.1.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice referencyjne Instytut Hanower lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | surowice referencyjne CSF | op | 10 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.1.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice referencyjne VLA Weybridge lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | BVD antiserum (nr katalogowy: CT2422) | op | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.1.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice referencyjne Charles River lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Negative Serum/Inactivated (nr katalogowy: 10100380) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.1.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice referencyjne wg kat. Pirbright lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Surowice referencyjne SVD R1-R6 ampułki po 0,5 ml z Pirbright (nr katalogowy: R5208) | op. | 16 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.2.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - antybiotyki Gibco lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Antibiotic/Antimycotic Solution (100X), liquid, op./ 20 ml (nr katalogowy: 15240-096) | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | Antybiotic-antymycotic, 100 ml (nr katalogowy: 15240-062) | op. | 10 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|----------------|--------------|--|--|--|--|--|--|
| 3 | Fungizone Antimycotic liquid, 250 ug/ml (op. 50 ml) (nr katalogowy: 15290-026) | op. | 12 | | | | | | |
| 4 | Gentamicin 10mg/ml op. a 100 ml (nr katalogowy: 15710049) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Gentamicin 50 mg/ml (nr katalogowy: 15750-045) | op. | 3 | | | | | | |
| 6 | Gentamicin 50 mg/ml, liquid (nr katalogowy: 15750-037) | op. | 3 | | | | | | |
| 7 | Kanamycyna sulphate op. a 25g (nr katalogowy: 11815-032) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Penicillin-Streptomycin, liquid, 100 ml w op. (nr katalogowy: 15140-122) | op. | 2 | | | | | | |
| 9 | Penicillin/Streptomycin, 100 ml (min. 9 m-cy do końca okresu ważności) (nr katalogowy: 15140122) | op. | 6 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.2.1.a hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - antybiotyki Gibco lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Antybiotic - antimycotic, 100 ml (nr katalogowy: 15240-062) | op. | 10 | | | | | | |
| 2 | Gentamicin 10mg/ml op. a 100 ml (nr katalogowy: 15710049) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Gentamicin 50 mg/ml (nr katalogowy: 15750-045) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | Penicillin-Streptomycin, liquid, 100 ml w op. (nr katalogowy: 15140-122) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Penicillin/Streptomycin, 100 ml (min. 9 m-cy do końca okresu ważności) (nr katalogowy: 15140122) | op. | 6 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.2.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - antybiotyki Biowhittaker lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Amfoterycyna B, 250 ug/ml, op./100 ml (nr katalogowy: 17-836E) | op. | 5 | | | | | | |
| 2 | Gentamicin Sulfate, 50 mg/ml 1 x 10 ml crimp-top (nr katalogowy: 17-528Z) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.2.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - antybiotyki Trek Diagnostic lub równoważne | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|---|---|------|-----|--|--|--|---------------|--|--|
| 1 | Sensititre Plate MIC | szt. | 500 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.2.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - antybiotyki SIGMA lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Antibiotic-Antimicotin op. a 100 ml (nr katalogowy: A5955) | op. | 41 | | | | | | |
| 2 | Carbenicillin disodium salt (nr katalogowy: C-1389-1G) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Gentamicin solution op./100 ml (nr katalogowy: G1272) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | Neomycin trisulfate salt hydrate 100 g 055 K01811 (nr katalogowy: N1876) | op | 5 | | | | | | |
| 5 | Penicillin-Streptomycin-Neomycin solution 100 ml (nr katalogowy: P4083) | op | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.3.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - linie komórkowe ATCC lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | szczep wzorcowy Mycoplasma gallisepticum (nr katalogowy: ATCC 19610) | amp. | 1 | | | | | | |
| 2 | szczep wzorcowy Mycoplasma synoviae (nr katalogowy: ATCC 25204) | amp. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.3.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - linie komórkowe IAH Pirbright lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Komórki BHK-21 (nr katalogowy: BHK-21) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Komórki: IB-RS-2, butelka | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.3.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - linie komórkowe AIA-LSL lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | SERIES OF 20 MILK SAMPLES - SOMATIC CELLS (nr katalogowy: FT 006) | szt. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki DAKO lub równoważne | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|----------------------------------|---|--|--|--|---------------|--|--|
| 1 | AEC Substrate-Chromogen (nr katalogowy: K346430) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki Miltenyi Biotech lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | auto MACS Rinsing Solution (6x1450 ml) (nr katalogowy: 130-091-222) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | FcR Blocking Reagent (human) (nr katalogowy: 130-059-901) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki AQUA-MED lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | barwnik Giemsa, op. 500 ml (nr katalogowy: 1020.3) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | barwnik May-Grunwalda, op./ 500 ml (nr katalogowy: 1030.3) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki bioMerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | XYL (nr katalogowy: 70530), op./2 ampułki | amp. op. 21 11 | | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki BECTON DICKINSON lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | BD FACS Clean, op. 5 l. (nr katalogowy: 340345) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | BD FACS Lysing Solution (100 ml) (nr katalogowy: 349202) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | BD FACS Shutdown Solution, op. 5 litów (nr katalogowy: 334224) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | Bursttest (nr katalogowy: 341058) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Cytometer Setup & Tracking Beads (nr katalogowy: 642412) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki Beckman Coulter lub równoważne | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|---------------|--|--|
| 1 | OptiLyse C - Lysing Solution (nr katalogowy: A11895) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki Sigma Aldrich lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | L-Glutamine solution 200 mM Hybri-Max, sterile filtered, hybridoma tested, op./20 ml (nr katalogowy: G2150) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.8 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki Miltenyi Biotec lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | CD14-FITC (nr katalogowy: 130-080-701) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.9 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki Neogen lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | K-Blue aqueous, op./ 500ml (nr katalogowy: 331176) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.10 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki BioSystems lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Albumina, op./250 ml (nr katalogowy: 11573) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Albumina, op./6x45 ml (nr katalogowy: 14547) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Płyn myjący, op./koncentrat-100 ml (nr katalogowy: BO13416) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Stężony płyn systemowy, op./1000 ml (nr katalogowy: BO11524) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.4.11 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - odczynniki Diatro lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Diatro Cleaner, op. 1 litr (nr katalogowy: D5011) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Diatro Diff Vet 5, op. a'1 l (nr katalogowy: D2051) | op. | 4 | | | | | | |
| 3 | Diatro Dil Vet, op. 20 litrów (nr katalogowy: D1022) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Diatro Hypoclean CC, op. a'1 l (nr katalogowy: D8011) | op. | 4 | | | | | | |
| 5 | Diatro Lyse Vet, op. 1 litr (nr katalogowy: D2041) | op. | 4 | | | | | | |
| 6 | Diatro Rinse Vet, op. 1 litr (nr katalogowy: D4011) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----|--|--|--|---------------|--|--|
| 7 | Krew kontrolna DiatroCont 5, op. a'4,5 ml (nr katalogowy: DC55022) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.5.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla beztlenowców, Bacillus + suplementy MERCK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | anaeroclip, op./25 szt. (nr katalogowy: 114226) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | anaerocult A mini, op./ 25 zestawów (nr katalogowy: 101611) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Anaerocult A, op./ 10 szt (nr katalogowy: 1.13829.0001) | op. | 4 | | | | | | |
| 4 | Anaerotest, op./ 50 szt. (nr katalogowy: 1.15112.0001) | op. | 19 | | | | | | |
| 5 | Bacillus subtilis (BGA) Spore suspension, op./ 15amp x 2ml (nr katalogowy: 1.10649.0001) | op. | 4 | | | | | | |
| 6 | Dodatek wybiórczy dla Clostridium Perfringers (do TSC), op./ 16 fiolek op./10 fiolek (nr katalogowy: 1.00888.0001) | op. | 4 6 | | | | | | |
| 7 | Meat Liver Agar, op./ 500 g (nr katalogowy: 1.15045.0500) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Mossel Broth, op./ 25x10m (nr katalogowy: 118428.0025) | op. | 8 | | | | | | |
| 9 | Reinforced Clostridial Agar, op./ 500 g (nr katalogowy: 1.05410.0500) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | TSC Agar, op./ 500 g (nr katalogowy: 1.11972.0500) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.5.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla beztlenowców, Bacillus + suplementy Bio-Rad lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Anaerobe bulion (nr katalogowy: 355-3638) | op. | 8 | | | | | | |
| 2 | Bulion siarczynowo-laktozowy (nr katalogowy: 356-4914) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | Bulion z resazuryną (nr katalogowy: 356-3613) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | Meat Liver Glucose Broth, op./ 25 szt. (nr katalogowy: 355-3614) | op. | 10 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 7.5.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla beztlenowców, Bacillus + suplementy Biomerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | THIO-ST, Bulion tioglikolanowy z rezazuryną (nr katalogowy: 44001) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Thioglycollate broth with resazurin probówki 20x9 ml (nr katalogowy: 42074) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.5.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla beztlenowców, Bacillus + suplementy Becton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Anaerobic Indicator Strips, op./ 100szt. (nr katalogowy: 271051) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Difco MRS Broth, op./ 500 g (nr katalogowy: 298156) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | GasPak EZ Anaerobe Container System, op./ 20szt (nr katalogowy: 260678) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.5.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla beztlenowców, Bacillus + suplementy OXOID lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | AnaeroGen do słoja 2,5l, op./ 10 saszetek (nr katalogowy: AN 0025A) | op. | 105 | | | | | | |
| 2 | AnaeroGen do słoja 3,5l , op. 10 saszetek (nr katalogowy: AN0035A) | op. | 52 | | | | | | |
| 3 | CampyGen 3,5l, op./10 szt (nr katalogowy: CN0035A) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Minerals modified Glutamate Medium base, op./ 500 g (nr katalogowy: CM0607) | op. | 4 | | | | | | |
| 5 | Perfringens (TSC) Supplement, op./ 10 fio (nr katalogowy: SR 0088 E) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Perfringens Agar Base (TSC), op./ 500 g (nr katalogowy: CM 0587) | op. | 2 | | | | | | |
| 7 | Thioglycollate Medium, op./ 500 g (nr katalogowy: CM 0173) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.6.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Campylobacter + suplementy MERCK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Bolton Broth Selective Supplement, op./ 16 fio (nr katalogowy: 1.00079.0001) | op. | 50 | | | | | | |
| 2 | Bolton Selective Enrichment Broth (Base), op./ 500 g (nr katalogowy: 1.00068.0500) | op. | 25 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.6.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Campylobacter + suplementy OXOID lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Campylobacter Agar Base (Karmali), op./ 500 g (nr katalogowy: CM 0935) | op. | 20 | | | | | | |
| 2 | Campylobacter Agar Base, op./ 500 g (nr katalogowy: CM 0689) | op. | 12 | | | | | | |
| 3 | Campylobacter Blood Free Selective Agar, op./ 500 g (nr katalogowy: CM 0739) | op. | 12 | | | | | | |
| 4 | Campylobacter Selective Supplement (Karmali), op./ 10 fio (nr katalogowy: SR 0167) | op. | 35 | | | | | | |
| 5 | CCDA Selective Supplement, op./ 10 fio (nr katalogowy: SR0155) | op. | 22 | | | | | | |
| 6 | CCDA Selective Supplement, op./ 10 fio (nr katalogowy: SR 0155E) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Laked Horse Blood, op./ 100ml (nr katalogowy: SR0048) | op. | 85 | | | | | | |
| 8 | Preston Campylobacter Selective Supplement, op./ 10 fio (nr katalogowy: SR 0117E) | op. | 4 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.7.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterobacteriaceae (Salmonella, E.coli i coli form, Yersinia) + suplementy Bio-Rad lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agar VRBG (nr katalogowy: 356-4584) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Agar VRBL (nr katalogowy: 356-4594) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Bulion BGBL (nr katalogowy: 357-8024) | op. | 5 | | | | | | |
| 4 | Bulion BGBL (nr katalogowy: 356-4054) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| 5 | Bulion EC (nr katalogowy: 356-4764) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Bulion EE (nr katalogowy: 356-4794) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Bulion MKTTn (nr katalogowy: 356-4714) | op. | 2 | | | | | | |
| 8 | Bulion RVS (nr katalogowy: 355-5773) | op. | 40 | | | | | | |
| 9 | Bulion z tryptofanem (nr katalogowy: 355-4194) | op. | 5 | | | | | | |
| 10 | Iron Sulfite Meat Liver Agar (nr katalogowy: 356-9654) | op. | 2 | | | | | | |
| 11 | MKTTn, op./ 50 x 10 (nr katalogowy: 355-6140) | op. | 25 | | | | | | |
| 12 | mTSB + Novobiocin, op./ 6x100m (nr katalogowy: 355-5426) | op. | 30 | | | | | | |
| 13 | Pożywka TBX, op./ 500 g (nr katalogowy: 356-4035) | op. | 6 | | | | | | |
| 14 | Pożywka TBX, op./ 6x100 (nr katalogowy: 355-5309) | op. | 44 | | | | | | |
| 15 | Rapid Salmonella, op./ 500 g (nr katalogowy: 356-4705) | op. | 6 | | | | | | |
| 16 | RVS, op./ 500g (nr katalogowy: 356-4324) | op. | 1 | | | | | | |
| 17 | Tryptose Lauryl Sulfate Broth, op./ 500 g (nr katalogowy: 356-4774) | op. | 1 | | | | | | |
| 18 | VRBG Agar, op./ 6x100m (nr katalogowy: 355-4239) | op. | 50 | | | | | | |
| 19 | VRBL Agar, op./ 6x100m (nr katalogowy: 355-4799) | op. | 70 | | | | | | |
| 20 | XLT4, op./ 20 pły (nr katalogowy: 356-3654) | op. | 5 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.7.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterobacteriaceae (Salmonella, E.coli i coli form, Yersinia) + suplementy MERCK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Chromocult Coliform Agar, op./ 20 pły (nr katalogowy: 110156.0001) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | MSRV Medium Base, op./ 500 g (nr katalogowy: 1.09878.0500) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | MSRV Selective-Supplement, op./ 16 fiolek (nr katalogowy: 1.09874.0001) | op. | 4-5 | | | | | | |
| 4 | mTSB (z nowobiocyną), op./ 500 g (nr katalogowy: 1.09205.0500) | op. | 8 | | | | | | |
| 5 | VRBD-Agar (nr katalogowy: 1.10275.0500), op./500 g | op. | 6 | | | | | | |
| 6 | VRBL-Agar (nr katalogowy: 1.01406.0500), op./500 g | op. | 3 | | | | | | |
| 7 | XLD, op./ 500 g (nr katalogowy: 1.05287.0500) | op. | 7 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 7.7.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterobacteriaceae (Salmonella,E.coli i coli form, Yersinia) + suplementy OXOID lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | BGA (MODIFIED) (nr katalogowy: CM0329), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | EE Broth (nr katalogowy: CM 0317), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | MacConkey Agar No 3 (nr katalogowy: CM 0115), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Modified Tryptone Soya Broth(mTSB) (nr katalogowy: CM 0989), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Rappaport-Vasiliadis- Soya -Peptone (RVS) (nr katalogowy: CM 0866), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Selektywny Supplement do bulionu mTSB (nr katalogowy: SR 0190), op./10 fiolek | op. | 10 | | | | | | |
| 7 | TBX (Tryptone Bile X-glucuronide Medium) (nr katalogowy: CM 0945), op./500 g | op. | 6 | | | | | | |
| 8 | Urea Agar Base, op./ 500g (nr katalogowy: CM 0053) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | XLD Medium (nr katalogowy: CM 0469), op./500 g | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 7.7.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterobacteriaceae (Salmonella,E.coli i coli form, Yersinia) + suplementy DIFCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | LB Agar Miller(Luria Bertani) (nr katalogowy: 244520), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | LB Broth Miller (Luria Bertani) (nr katalogowy: 244620), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.7.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterobacteriaceae (Salmonella,E.coli i coli form, Yersinia) + suplementy Biomerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agar VRBG (nr katalogowy: 42601) | op. | 20 | | | | | | |
| 2 | Agar VRBL (nr katalogowy: 42617) | op. | 20 | | | | | | |
| 3 | Bulion Mueller-Kauffmanna (nr katalogowy: 42114) | op. | 60 | | | | | | |
| 4 | Bulion Rappaport-Vassiliadis z soją (nr katalogowy: 42110) | op. | 60 | | | | | | |
| 5 | O157:H7 (nr katalogowy: 42605) | op. | 40 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----|-----|--|--|--|---------------|--|--|
| 6 | Suplement CT-M (nr katalogowy: 42606) | op. | 100 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| Zadanie 7.7.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterobacteriaceae (Salmonella, E.coli i coli form, Yersinia) + suplementy GrasoTech lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | AmpC i ESBL - Test D68C, op. a' 4 x 50 szt. (nr katalogowy: 171682) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Chromagar ESBL, op./ 5000 ml (nr katalogowy: 279) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | CHROMagar STEC, op./ 10 płytek (nr katalogowy: 1381) | op. | 10 | | | | | | |
| 4 | MacConkey Agar, op./500g (nr katalogowy: 113) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Mueller - Hinton II Agar z kloksacyliną, op./10 płytek (nr katalogowy: 1216) | op. | 10 | | | | | | |
| 6 | SMAC Agar/Graso 3008 (nr katalogowy: 42607) | op. | 50 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| Zadanie 7.7.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterobacteriaceae (Salmonella, E.coli i coli form, Yersinia) + suplementy NCIMB lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Agar CIN (nr katalogowy: P-0249), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Bulion ITC (nr katalogowy: P-0248), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Bulion PSB (nr katalogowy: P-0246), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Dodatek wybiórczy do agaru CIN (nr katalogowy: D079), op./10 fiolek | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Dodatek wybiórczy do bulionu ITC op./50 g (nr katalogowy: C-137) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Dodatek wybiórczy do bulionu ITC, irgasan op./5 g (nr katalogowy: C-135) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Dodatek wybiórczy do bulionu ITC, tykarcylina op./5x1000 ml (nr katalogowy: C-136) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| Zadanie 7.8.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterokoków i gronkowców + suplementy Bio-Rad lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Baird Parker +RPF (nr katalogowy: 357-8618), op./6x90 ml | op. | 25 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|--|--|--|--|---------------|--|
| 2 | RPF Supplement (nr katalogowy: 356-4618), op./10 fiolek | op. | 45 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.8.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterokoków i gronkowców + suplementy OXOID lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Baird Parker RPF Agar (nr katalogowy: CM 0961), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | RPF Supplement (nr katalogowy: SR 0122A), op./10 fiolek | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Slanetz and Bartley (nr katalogowy: CM0377), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.8.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterokoków i gronkowców + suplementy Biomerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agar MRSA ID (nr katalogowy: 43472) | op. | 50 | | | | | | |
| 2 | Baird Parker (nr katalogowy: 43521) | op. | 10 | | | | | | |
| 3 | Baird-Parker Agar + RPF (nr katalogowy: 44003) | op. | 150 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.8.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Enterokoków i gronkowców + suplementy MERCK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Bromocresol-purple azide broth (nr katalogowy: 1.03032.0500), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Bulion Giolitti-Cantoni (nr katalogowy: 1.10675.0500), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.9.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla grzybów i drożdży + suplementy Bio-Rad lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | YGC (Yeast Glucose Chloramphenicol) (nr katalogowy: 356-4104) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Brucella Selective Supplement (nr katalogowy: SR 0083A), op./10 fiolek | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | Sodium Glutamate (nr katalogowy: LP 0124), op./500 g | op. | 4 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.10.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla innych bakterii (Mycoplasma, Vibrio, Streptococcus) + suplementy DIFCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Difco Leptospira Enrichment EMJH, op./6x100m (nr katalogowy: 279510) | op. | 7 | | | | | | |
| 2 | Difco PPLO Broth w/Out CV, op./500 g (nr katalogowy: 255420) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | Leptospira Medium Base EMJH (nr katalogowy: 279410), op./500 g | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | PPLO Agar (nr katalogowy: 241210), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.10.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla innych bakterii (Mycoplasma, Vibrio, Streptococcus) + suplementy Becton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | BBL Mycoplasma Agar Base (PPLO Agar), op./500 g (nr katalogowy: 211456) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | BBL Mycoplasma Broth Base (PPLO Broth Base), op./500 g (nr katalogowy: 211458) | op. | 7 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|------------|-----------|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.10.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla innych bakterii (Mycoplasma, Vibrio, Streptococcus) + suplementy BioMerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Bulion-MHB+LHB (nr katalogowy: CP-112) | op. | 75 | | | | | | |
| 2 | ChromID Vibrio 20 płytek (nr katalogowy: 43762) | op. | 30 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.10.5.a hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla innych bakterii (Mycoplasma, Vibrio, Streptococcus) + suplementy BioMerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Bulion MHB+LHB (nr katalogowy: CP-112) | op. | 75 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.11.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Listeria + suplementy Bio-Rad lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | A.L.Agar Listeria (ALOA) (nr katalogowy: 356-4038) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Agar Baird-Parker (nr katalogowy: 356-4814) | op. | 5 | | | | | | |
| 3 | Agar Listeria wg Ottaviani Agosti, op/500 g (nr katalogowy: 356-4043) | op. | 11 | | | | | | |
| 4 | AL Suplement 1 (nr katalogowy: 356-4041), op./10 fiolek | op. | 29 | | | | | | |
| 5 | Al Suplement 2 (nr katalogowy: 356-4042), op./10 szt. | op. | 29 | | | | | | |
| 6 | Bulion Fräsera (nr katalogowy: 3565-4569) | op. | 30 | | | | | | |
| 7 | Bulion Fräsera (nr katalogowy: 356-4604) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Bulion pół-Fräsera (nr katalogowy: 355-5797) | op. | 40 | | | | | | |
| 9 | Podłoże Ottaviani-Agosti (Aloa) (nr katalogowy: 356-3695) | op. | 35 | | | | | | |
| 10 | Rapid L.mono Agar, op/20 szt (nr katalogowy: 356 3694) | op | 20 | | | | | | |
| 11 | Suplement do 1/2 Fräsera, op./10 fiolek (nr katalogowy: 356-4616) | op. | 8 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.11.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Listeria + suplementy OXOID lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Fraser Broth (nr katalogowy: CM 0895), op./500 g | op. | 6 | | | | | | |
| 2 | Fraser Selective Supplement (nr katalogowy: SR 0156E) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Half Fraser Selective Supplement (nr katalogowy: SR 0166E), op./10 fiolek | op. | 22 | | | | | | |
| 4 | Listeria Agar Base Oxford (nr katalogowy: CM 0856), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Listeria Enrichment Broth Base (nr katalogowy: CM0862), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 6 | Listeria Selective Supplement (nr katalogowy: SR 0206), op./10 fiolek | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Oxford Listeria selective supplement (nr katalogowy: SR206E) | op. | 5 | | | | | | |
| 8 | Palcam Selective Supplement, op./ 10 fio (nr katalogowy: SR 0150) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.11.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki dla Listeria + suplementy Biomerieux lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agar OAA 90mm (nr katalogowy: 43641) | op. | 135 | | | | | | |
| 2 | Agar OXFORD (nr katalogowy: 43560) | op. | 60 | | | | | | |
| 3 | ALOA Confirmation, op/10 szt (nr katalogowy: AEB120100) | op | 10 | | | | | | |
| 4 | bulion 1/2 Frasera 225 ml (nr katalogowy: 42727) | op. | 80 | | | | | | |
| 5 | Bulion Frasera (nr katalogowy: 42072) | op. | 50 | | | | | | |
| 6 | ChromID Lmono,op/20 szt (nr katalogowy: 43661) | op | 25 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.12.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy Biocorp lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | selenin sodowy 250 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | wzbogacony Lab Agar, op./ 500g (nr katalogowy: PS 109) | op. | 10 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.12.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy Emapol lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Lysine Dekarboxylase Broth (nr katalogowy: M 376I), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.12.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy Mast Diagnostics lub równoważne | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|
| 1 | płyn zapobiegający pienieniu się pożywek Mast Rediprep Pourite,op/60 ml (nr katalogowy: 130012) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.12.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy Bio-Rad lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agar PCA (nr katalogowy: 355-4457) | op. | 20 | | | | | | |
| 2 | Columibia Agar + 5% Krew barania (nr katalogowy: 356-3784) | op. | 30 | | | | | | |
| 3 | PCA (nr katalogowy: 356-4475), op./500 g | op. | 6 | | | | | | |
| 4 | Red blood cell extract (nr katalogowy: 3554241) | op. | 20 | | | | | | |
| 5 | TSA (nr katalogowy: 355-5947), op./6x100m | op. | 20 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.12.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy MERCK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Standard II Nahragar (nr katalogowy: 1.07883.0500), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.12.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy OXOID lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Brain Heart Infusion Broth (nr katalogowy: CM 0225), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Columbia Blood Agar Base (nr katalogowy: CM 0331), op./500 g | op. | 31 | | | | | | |
| 3 | DST Agar, op/500g (nr katalogowy: CM0261) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | ISO-sensitest Agar (nr katalogowy: CM 0471), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Milk Plate Count Agar (nr katalogowy: CM681), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | Mueller Hinton Broth (nr katalogowy: CM 0405), op./500 g | op. | 6 | | | | | | |
| 7 | Mueller-Hinton agar CLSI op. 500 g (nr katalogowy: CM 0337) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|
| 8 | Nutrient Broth No. 2, op/500 g (nr katalogowy: CM0067) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | TSB, op./500 g (nr katalogowy: CM0129) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.12.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy DIFCO lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Antibiotic Medium No 1 (nr katalogowy: 226340), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.12.8 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy Biomerieux lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Agar PCA (nr katalogowy: 42045) | op. | 20 | | | | | | |
| 2 | Bulion BHI (nr katalogowy: 42081) | op. | 15 | | | | | | |
| 3 | Bulion tryptozowo-sojowy (TSB-D) (nr katalogowy: 51019) | op. | 7 | | | | | | |
| 4 | Columbia agar 500 g (nr katalogowy: 51026) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Columbia+5% sheep blood (nr katalogowy: 43041) | op. | 73 | | | | | | |
| 6 | Count-Tact irradiated (nr katalogowy: 43691) | op. | 13 | | | | | | |
| 7 | Trypcase Soya Agar (nr katalogowy: 51044) | op. | 12 | | | | | | |
| 8 | TSB-ST, Bulion tryptozowo-sojowy 100 ml (nr katalogowy: 44011) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.12.9 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy SIGMA lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Agar biochemika for microbiology (nr katalogowy: 05038) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.12.10 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy TREK DIAGNOSTIC SYST lub równoważne | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|---------------|--|
| 1 | Mueller Hinton Broth (nr katalogowy: T3462), op./100x11 ml | op. | 9 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.12.11 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - pożywki ogólnego przeznaczenia + suplementy Becton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | BBL Brucella Broth (nr katalogowy: 211088), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | BBL Trypticase Soy Agar (nr katalogowy: 211043), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | BBL Trypticase Soy Broth (nr katalogowy: 211768), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.13.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty DAKO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Dako REAL Detection System (LSAB+), HRP/DAB+, Rabbit/Mouse (nr katalogowy: K5001) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Monoclonal Mouse Anti- Vimentin (nr katalogowy: M0725) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Monoclonal Mouse Anti-Human Actin (Smooth Muscle) (1 ml) (nr katalogowy: M0851) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Monoclonal Mouse Anti-Human Cytokeratin (nr katalogowy: M0821) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Polyclonal Goat Anti- Mouse Immunoglobulins (nr katalogowy: E0433) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Polyclonal Rabbit Anti- Guinea Pig Immunoglobulins (HRP. Ig fraction) (nr katalogowy: P0141) | op. | 6 | | | | | | |
| 7 | Polyclonal Rabbit Anti- Mouse Immunoglobulins, HRP. Ig fraction (nr katalogowy: P0260) | op. | 2 | | | | | | |
| 8 | Proteinaza K, op. 2 ml (nr katalogowy: S3004) | op. | 2 | | | | | | |
| 9 | Telomere PNA FISH Kit/Cy3 (20 tests) (nr katalogowy: K5326) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | Telomere PNA FISH Kit/FITC (20 tests) (nr katalogowy: K5325) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------|--------------|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.13.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty VMRD lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | CD11b monoclonal antibody (nr katalogowy: MM12A) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | CD3 monoclonal antibody (nr katalogowy: MM1A) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Anti-Feline IgG FITC Conjugate Affinity Purified (nr katalogowy: CJ-F-FELG-10ML) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Anti-Feline IgM FITC Conjugate Affinity Purified (nr katalogowy: CJ-F-FELM-AP-10ML) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Anti-Murine IgG FITC Conjugate Affinity Purified (1ml) (nr katalogowy: CJ-F-MURG-AP-1ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | B Lymphocytes (B-B14) (nr katalogowy: LCTB16A) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | CD11a monoclonal antibody (nr katalogowy: MUC76A) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | CD11c monoclonal antibody (nr katalogowy: BAQ153A) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | CD13 like (Monocytes/Neutrophils) (nr katalogowy: 25-9 2B) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | CD14 (M-M8) monoclonal antibody (nr katalogowy: MM61A) | op. | 1 | | | | | | |
| 11 | CD14 (M-M9) monoclonal antibody (nr katalogowy: CAM36A) | op. | 2 | | | | | | |
| 12 | CD4 monoclonal antibody (nr katalogowy: CACT138A) | op. | 1 | | | | | | |
| 13 | CD8 alpha monoclonal antibody (nr katalogowy: BAQ111A) | op. | 1 | | | | | | |
| 14 | Granulocytes (G1 cluster) + Endothelium monoclonal antibody (nr katalogowy: MM20A) | op. | 1 | | | | | | |
| 15 | MHC I monoclonal antibody (nr katalogowy: B5C) | op. | 2 | | | | | | |
| 16 | MHC II monoclonal antibody (nr katalogowy: CAT82A) | op. | 2 | | | | | | |
| 17 | MHC II monoclonal antibody (IgG2a) (nr katalogowy: TH16B) | op. | 1 | | | | | | |
| 18 | Polyclonal Rabbit Anti-Fluorescein Isothiocyanate (FITC), HRP-Affinity isolated F(ab') (nr katalogowy: P5100) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------|--------------|--|--|--|--|--|--|
| 19 | Prion Protein MAb (IHFG) (nr katalogowy: F89/160.1.5) | mg | 0,1 | | | | | | |
| 20 | Prion Protein MAb (QYQRES) (nr katalogowy: F99/97.6.1) | mg | 0,1 | | | | | | |
| 21 | Przeciwciała drugorzędowe IgG1 goat-anti-mouse (nr katalogowy: M32101) | op. | 1 | | | | | | |
| 22 | Toxoplasma Gondii IgM Positive Control - Feline Origin (nr katalogowy: PC-IFA-TOXO-FEL-M) | op. | 2 | | | | | | |
| 23 | Toxoplasma Gondii Negative Control-Feline Origin (nr katalogowy: NC-IFA-TOXO-FEL) | op. | 2 | | | | | | |
| 24 | Toxoplasma Gondii Positive Control - Feline Origin (nr katalogowy: PC-IFA-TOXO-FEL-G) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.13.2.a hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty VMRD lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | CD11b monoclonal antibody (nr katalogowy: MM12A) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | CD3 monoclonal antibody (nr katalogowy: MM1A) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | B Lymphocytes (B-B14) (nr katalogowy: LCTB16A) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | CD11a monoclonal antibody (nr katalogowy: MUC76A) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | CD11c monoclonal antibody (nr katalogowy: BAQ153A) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | CD13-like (Monocytes/Neutrophils) (nr katalogowy: 25-2B) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | CD14 (M-M8) monoclonal antibody (nr katalogowy: MM61A) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | CD14 (M-M9) monoclonal antibody (nr katalogowy: CAM36A) | op. | 2 | | | | | | |
| 9 | CD4 monoclonal antibody (nr katalogowy: CACT138A) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | CD8 alpha monoclonal antibody (nr katalogowy: BAQ111A) | op. | 1 | | | | | | |
| 11 | Granulocytes (G1 cluster) + Endothelium monoclonal antibody (nr katalogowy: MM20A) | op. | 1 | | | | | | |
| 12 | MHC I monoclonal antibody (nr katalogowy: B5C) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 13 | MHC II monoclonal antibody (nr katalogowy: CAT82A) | op. | 2 | | | | | | |
| 14 | MHC II monoclonal antibody (IgG2a) (nr katalogowy: TH16B) | op. | 1 | | | | | | |
| 15 | Polyclonal Rabbit Anti- Fluorescein Isothiocyanate (FITC), HRP. Affinity-isolated F(ab') (nr katalogowy: P5100) | op. | 1 | | | | | | |
| 16 | Przeciwciała drugorzędowe IgG1 goat-anti mouse (nr katalogowy: M32101) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.13.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty DAKO CYTOMATION lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Antibody Diluent , op/500 ml (nr katalogowy: S 080983) | op | 2 | | | | | | |
| 2 | Monoklonal Mouse Anti-Human Follicular Dendritic Cell, Clone CNA 42 nr kat. (nr katalogowy: M715701) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|------|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.13.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty SEROTEC lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Goat Anti-Mouse IgM FITC (nr katalogowy: AMI3608) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | MOUSE ANTI BOVINE CD2:FITC (nr katalogowy: MCA833F) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | MOUSE ANTI BOVINE CD45:FITC (nr katalogowy: MCA832F) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | MOUSE ANTI BOVINE CD4:FITC (nr katalogowy: MCA1653F) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | MOUSE ANTI BOVINE CD8:FITC (nr katalogowy: MCA837F) | szt. | 1 | | | | | | |
| 6 | MOUSE ANTI HUMAN CD14:RPE-Cy5 (nr katalogowy: MCA2804C) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Mouse Anti-Pig CD163 (nr katalogowy: MCA2311) | szt. | 2 | | | | | | |
| 8 | Mouse AntiPig CD163:FITC (nr katalogowy: MCA2311F) | op. | 2 | | | | | | |
| 9 | RABBIT F(ab') ₂ ANTI MOUSE IgG:FITC (nr katalogowy: STAR9B) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|------|----|--|--|--|---------------|--|--|
| 10 | WC4 monoclonal antibody (nr katalogowy: MCA1648) | szt. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Chemicon lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Przeciwciała kozie anty-Renibacterium salmoninarum skoniugowane z HRP,op/1 ampułka (nr katalogowy: 04-96-91) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Ingenasa lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Przeciwciała monoklonalne mysie anty-PCV2 (nr katalogowy: 36A9) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty ANTIGENIX lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Anti-Pig CD 14 PE (50 tests) (nr katalogowy: APG140P) | op. | 4 | | | | | | |
| 2 | Anti-Porcine CD45 FITC (50 tests) (nr katalogowy: APG450F) | op. | 4 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.8 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Sigma lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Anti-Bovine IgG (whole molecule)-Peroxidase antibody produced in rabbit (1ml) (nr katalogowy: A5295) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Anti-Horse IgG (whole molecule) - FITC antibody produced in rabbit (nr katalogowy: F7759-2ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Anti-Mouse IgG (whole molecule)-Peroxidase antibody produced in goat (1ml) (nr katalogowy: A4416) | op. | 12 | | | | | | |
| 4 | Anti-Rabbit IgG (whole molecule) - Peroxidase antibody produced in goat A6154 (nr katalogowy: A6154-1ML) | op. | 2 | | | | | | |
| 5 | Anti-Sheep IgG (whole molecule) - FITC antibody produced in rabbit (nr katalogowy: F5137-1ML) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 6 | Anti-Sheep IgG (whole molecule) - Peroxidase antibody produced in donkey (nr katalogowy: A3415-.5ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Freund's Adjuvant, Complete op./10 ml (nr katalogowy: F5881) | op. | 2 | | | | | | |
| 8 | Monoclonal Anti-Goat/Sheep IgG-Peroxidase antibody produced in mouse (nr katalogowy: A9452-1VL) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | Niekompletny adjuwant Freuda, op. 10 ml (nr katalogowy: F5506) | op. | 2 | | | | | | |
| 10 | Protein A–Peroxidase from Staphylococcus aureus/horseradish (nr katalogowy: P8651-.5MG) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.13.9 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty USCN Life Science lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | antibody to Peroxiredoxin 6 (nr katalogowy: A95756Ra01) | ml | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.13.10 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Southern Biotech lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Mouse Anti-Porcine CD21-PE (nr katalogowy: 4530-09) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | Mouse Anti-Porcine CD3e-FITC (nr katalogowy: 4510-02) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | Mouse Anti-Porcine CD4a-PE (nr katalogowy: 4515-09) | op. | 3 | | | | | | |
| 4 | Mouse Anti-Porcine CD8a-FITC (nr katalogowy: 4520-02) | op. | 3 | | | | | | |
| 5 | Mouse IgG1 Isotype Control (nr katalogowy: 0102-01), op./1,0 | op. | 3 | | | | | | |
| 6 | Mouse IgG1 Isotype Control (FITC conjugate) (nr katalogowy: 0102-02) | op. | 3 | | | | | | |
| 7 | Mouse IgG2a Isotype Control, op./ 1.0 mg (nr katalogowy: 0103-01) | op. | 3 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--|--|--|---------------|--|--|
| 8 | Mouse IgG2b Isotype Control (R-PE conjugate) (nr katalogowy: 0104-09) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.11 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Toxin Technology Inc. lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Anrtisera Sheep Anti - SED (nr katalogowy: SLDI303) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Antisera Rabbit Anti - SEA (nr katalogowy: LAI101) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Antisera Rabbit Anti - SEB (nr katalogowy: LBC202) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Antisera Rabbit Anti - SEE (nr katalogowy: LEI404) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Antisera Rabit Anti - SEC (nr katalogowy: LCI111) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Antisera Rabit Anti - SED (nr katalogowy: LDI303) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Antisera Sheep Anti - SEA (nr katalogowy: SLAI101) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Antisera Sheep Anti - SEB (nr katalogowy: SLBI202) | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | Antisera Sheep Anti - SEC (nr katalogowy: SLCI111) | op. | 1 | | | | | | |
| 10 | Antisera Sheep Anti - SEE (nr katalogowy: SLEI404) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.12 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty BD Pharmingen lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | IL-12 (p40/p70) (nr katalogowy: 559329) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Rat Anti-IgG1 Monoclonal antibody, Pe Conjugated, Clone a85-1 (nr katalogowy: 550083), op./0,1m | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Rat Anti-IgG2a Monoclonal antibody, Fitc Conjugated, Clone r19-15 (nr katalogowy: 553390) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.13 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Protein Tech Group lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | ASRGL1 Polyclonal Antibody (30ug/150ul) (nr katalogowy: 11400-1-AP) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 7.13.14 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Beckton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | PE-Cy5 mouse anti-human CD 19 (100 tests) (nr katalogowy: 555414) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.15 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Miltenyi Biotech lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | CD 303 (BDCA-2)-FITC, human (nr katalogowy: 130-090-510) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | CD123-PE, human (nr katalogowy: 130-090-899) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | CD14 MicroBeads, human (nr katalogowy: 130-050-201) | op. | 6 | | | | | | |
| 4 | CD14-FITC, human (nr katalogowy: 130-080-701) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | CD19-APC, human 130-091-248 (nr katalogowy: 130-091-248) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | CD1c (BDCA-1)-FITC, human (nr katalogowy: 130-090-507) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | CD1c (BDCA-1)-PE, human (nr katalogowy: 130-090-508) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | CD304 (BDCA-4/Neuropilin-1)-APC, human (nr katalogowy: 130-090-900) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.16 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty CALTAG Laboratories lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | IgG+IgM (H+L), Goat Anti-Mouse, (FITC) (nr katalogowy: M30801) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.17 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Bio-X Diagnostics lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | FITC Rabbit anti-goat Ig (nr katalogowy: BIO343) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 2 | FITC Rabbit anti-mouse Ig (nr katalogowy: BIO305) | op. | 3 | | | | | | |
| 3 | Monoclonal Mouse anti-IHNV N protein 136-3 (nr katalogowy: BIO 285) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Monoclonal Mouse anti-ISA (Infectious Salmon Anaemia) (nr katalogowy: BIO337) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Monoclonal Mouse anti-KHV (nr katalogowy: BIO 334) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Monoclonal Mouse anti-SVC (nr katalogowy: BIO 331) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Monoclonal Mouse anti-VHSV N protein IP5B11 (nr katalogowy: BIO 282) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | Polyclonal Goat anti-IPNV (nr katalogowy: BIO 341) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.13.18 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Fujirebio lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | FITC Anti-Rabies Monoclonal Globulin (nr katalogowy: 800-092) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.13.19 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Bio-Rad lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Koniugat wściekliznowy tkankowy (nr katalogowy: 3572114) | op. | 30 | | | | | | |
| 2 | Koniugat wściekliznowy, liofilizowany (nr katalogowy: 3572112) | op. | 10 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.13.20 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Sifin lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | koniugat FITC Monoclonal anti-rabies FITC | op. | 4 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.13.21 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty VLA Weybridge, UK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | WB103/105 monoclonal antibodies (1 mg) (nr katalogowy: RAE0801) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|------|---|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 7.13.22 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Bethyl Laboratories lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Purified Rabbit IgG, 10mg (nr katalogowy: P120-101) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.13.23 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Acies Antibodies lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | cytokeratin 19 (312-335) antibody 50ul (nr katalogowy: AM08421PU-N) | op | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.13.24 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty PIERCE lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | ABC Standard Peroxidase Staining Kit (nr katalogowy: 32020) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.13.25 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Life Span Bioscience lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | ALDOA antibody 1000ug (10mg/ml) (nr katalogowy: LS-C34940) | op | 1 | | | | | | |
| 2 | PKM2 Goat anti-Rabbit Polyclonal Antibody (50 µl Concentration: 10 mg/ml) (nr katalogowy: LS-B1450) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | SOD2 antibody polyclonal 25ug (nr katalogowy: LS-c109053) | op | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| | Zadanie 7.13.26 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Beckman Coulter lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | IgG1-FITC/IgG1-PE (nr katalogowy: A07794) | szt. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 7.13.27 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty R-Biopharm lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | RIDA mAB P4 (nr katalogowy: R8007) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.28 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Novagen lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | HisTag Monoclonal Antibody (nr katalogowy: 70796-4) | op. | 10 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.29 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Rockland lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Anti-SWINE IgG (H&L) (RABBIT) Antibody Peroxidase Conjugated (nr katalogowy: 614-4302) | op. | 14 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.30 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Novus Biologicals lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | anti-influenza A H3, op./ 0,2 mg (nr katalogowy: NB100-73161) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.31 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Invitrogen lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Dynabeads Anty-E. coli O157,op/1 ml (nr katalogowy: 710-03) | op. | 10 | | | | | | |
| 2 | goat anti-rabbit IgG (H+L), horseradish peroxidase conjugate (nr katalogowy: G-21234) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | IgG1, Goat Anti-Mouse, (TRI-COLOR) (nr katalogowy: M32006) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | IgG2a, Goat Anti-Mouse, (FITC) (nr katalogowy: M32301) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | rabbit anti-guinea pig IgG HRP (nr katalogowy: 61-4620) | op. | 3 | | | | | | |
| 6 | rabbit anti-rat IgG HRP (nr katalogowy: 61-9520) | op. | 3 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------|--|--|--|---------------|--|--|
| 7 | Streptavidin HRP (nr katalogowy: SNN1004) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.32 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Roche lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Anti-digoxigenin AP conjugate, 150U(200ul) (nr katalogowy: 11093274910) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.33 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty Prionics lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | mAb specific to the Chinese strain of CSFV (nr katalogowy: 7500988) | szt. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.34 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty KPL lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | ABTSPeroxidase Substrate System (2 Component), op. 6 x 100 ml (nr katalogowy: 50-62-00) | zestaw | 2 | | | | | | |
| 2 | Anti-Rabbit IgG (H+L) Antibody, Human Serum Adsorbed and Peroxidase labeled, 1 mg (nr katalogowy: 074-1516) | zestaw | 2 | | | | | | |
| 3 | przeciwciała kozie przeciwko Renibacterium salmoninarum (nr katalogowy: 01-96-91) | amp. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.13.35 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - przeciwciała i koniugaty ID Labs Canada lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Human CD152 (CTLA-4)-mulg Fusion Protein R-PE (nr katalogowy: IDAC1324) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.14.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli GIBCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | bufor PBS, op./ 500 ml (nr katalogowy: 10010-015) | op. | 60 | | | | | | |
| 2 | DMEM + GlutaMax op/500ml (nr katalogowy: 61965026) | op | 30 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|--|------------|----------|--|--|--|--|--|--|
| | DMEM, 500ml (min. 9 miesięcy do końca terminu- 3 trwałości) (nr katalogowy: 41966-029) | op. | 6 | | | | | | |
| 4 | Dulbecco's Modified Eagle Medium (D-MEM) (1X), powder (low glucose) (nr katalogowy: 31600-083) | op. | 3 | | | | | | |
| 5 | Dulbecco's modified Eagle medium (proszek na 50l) (nr katalogowy: 31600-091) | op. | 1 | | | | | | |
| 6 | Dulbeccos Phosphate Buffered Saline (D-PBS) w/o Ca and Mg, (1X), op. 10 x 500 ml (nr katalogowy: 14190-250 liquid) | op. | 2 | | | | | | |
| 7 | Dulbecco`s Phosphate-Buffered Saline (D-PBS), 500 ml (nr katalogowy: 14080-055) | op. | 1 | | | | | | |
| 8 | F-12 Kaighns Nutrient Mixture,op/500 ml (nr katalogowy: 21127-022) | op. | 4 | | | | | | |
| 9 | Gibco CMRL Medium 1066 w/o L-glut (CE), 500ml (nr katalogowy: 21530027 (11530-037)) | szt. | 1 | | | | | | |
| 10 | Glasgow MEM (G-MEM) (BHK-21) (1X), liquid (nr katalogowy: 21710-025) | op. | 31 | | | | | | |
| 11 | Hepes Buffer op. a 100 ml (nr katalogowy: 15630-056) | op. | 1 | | | | | | |
| 12 | IMDM (CE), op/500 ml (nr katalogowy: 21980032) | op | 6 | | | | | | |
| 13 | MEM (1x), with Earle's Salts, L-Glutamine, op./500 ml (nr katalogowy: 31095-029) | op. | 1 | | | | | | |
| 14 | MEM Non Essential Amino Acids (100X), liquid (nr katalogowy: 11140-035) | op. | 3 | | | | | | |
| 15 | MEM powder op. a 10L (nr katalogowy: 61100-087) | op. | 10 | | | | | | |
| 16 | Minimum Essential Medium (MEM) (1x), liquid (nr katalogowy: 41090-093) | op. | 1 | | | | | | |
| 17 | Minimum Essential Medium (MEM), powder (nr katalogowy: 61100-103) | op. | 2 | | | | | | |
| 18 | PBS Dulbeccos w/o Ca and Mg liquid op. a 10 x 500 ml (nr katalogowy: 14190169) | op. | 1 | | | | | | |
| 19 | PBS w tabletkach, Gibco BRL 100 tabl./op (nr katalogowy: 18912-014), op./100 | op. | 19 | | | | | | |
| 20 | Pirogronian sodu, 100 mM/100 ml (nr katalogowy: 11360-039) | op. | 4 | | | | | | |
| 21 | płyn hodowlany RPMI 1640 Medium (1X) liquid,op/500 ml (nr katalogowy: 31870-025) | op. | 5 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|------------|-----------|--|--|--|--|--|--|
| 22 | Płyn L-15 (Leibovitz) a 500 ml (nr katalogowy: 11415-049) | op. | 8 | | | | | | |
| 23 | RPMI 1640 (1x) z L-glutaminą, op. 10x 500ml (nr katalogowy: 21875-091) | op. | 10 | | | | | | |
| 24 | RPMI 1640 +L-glutamina +Phenol Red, proszek do przygotowania 10L pożywki (nr katalogowy: 51800-035) | op. | 4 | | | | | | |
| 25 | RPMI 1640 Medium (1x), liquid with glutamax and hepes buffer 25mM op. a 500 ml (nr katalogowy: 72400-021) | op. | 5 | | | | | | |
| 26 | RPMI 1640 with Glutamaxand hepes buffer 25 mM op/500 ml (nr katalogowy: 72400021) | op | 40 | | | | | | |
| 27 | RPMI 1640 z L-glutaminą, bez phenol red, 10x 500ml (nr katalogowy: 11835-105) | op. | 2 | | | | | | |
| 28 | Sodium bicarbonate 7,5% op. a 100 ml (nr katalogowy: 25080-060) | op. | 33 | | | | | | |
| 29 | Tissue culture media (Dulbecco& s Modified Eagles Medium - DMEM) (nr katalogowy: 41965-062), op./10x500 | op. | 1 | | | | | | |
| 30 | Trypsin 1:250 (nr katalogowy: 27250-018) | op. | 3 | | | | | | |
| 31 | Trypsin-EDTA 0,25% (1X), 100 ml (nr katalogowy: 25300-054) | op.. | 1 | | | | | | |
| 32 | trypsyna 10x (nr katalogowy: 15090-046) | op. | 20 | | | | | | |
| 33 | trypsyna, 0,25%, op. 100 ml (nr katalogowy: 25050-014) | op. | 3 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|------------|-----------|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.14.1.a hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli GIBCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | DMEM + GlutaMax op/500ml (nr katalogowy: 61965026) | op | 30 | | | | | | |
| 2 | DMEM, 500ml (min. 9 miesięcy do końca terminu trwałości) (nr katalogowy: 41966-029) | op. | 6 | | | | | | |
| 3 | RPMI 1640 (1x) z L-glutaminą, op. 10x 500ml (nr katalogowy: 21875-091) | op. | 10 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.14.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli ICN lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | PBS tabletki 200 tabletek w op. (nr katalogowy: 2810306) | op | 11 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|----|---|----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.14.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli Sigma lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Albumin from bovine serum (nr katalogowy: A8531-1VL) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Albumin-acetylated from bovine serum (nr katalogowy: B2518-10MG) | mg | 10 | | | | | | |
| 3 | Dulbecco Midified Eagles Medium powder op.a 10L (nr katalogowy: D1152) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Dulbecco Phosphate Buffered Saline op. a 10L (nr katalogowy: D5652) | op. | 10 | | | | | | |
| 5 | HANKS BALANCED SALT SOLUTION, MODIFIED, 500ml (nr katalogowy: H9394) | szt. | 3 | | | | | | |
| 6 | Histopaque 1077 op. a 500 ml (nr katalogowy: H8889) | op. | 10 | | | | | | |
| 7 | INSECT MEDIUM SUPPLEMENT 10X-500ML (nr katalogowy: I7267) | szt. | 1 | | | | | | |
| 8 | MEM Non-Essential Amino Acid Solution 100x op. a 100 ml (nr katalogowy: M7145) | op. | 8 | | | | | | |
| 9 | Płyn Eagle a op.= 24x 500 ml (12 litr) (nr katalogowy: M4655-24X500ML), op./24x0,5L | op. | 12 | | | | | | |
| 10 | Trypsyno-wersen op. 039 w op. 100ml (nr katalogowy: T4049) | op. | 299 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.14.3.a hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli Sigma lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Histopaque 1077 op. a 500 ml (nr katalogowy: H8889) | op. | 10 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 7.14.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli Biomed Lublin lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | PBS zbuforowany roztwór soli fizjologicznej (z chlorkiem wapnia i chlorkiem magnezu), op./ 100 ml | op. | 66 | | | | | | |
| 2 | PBS zbuforowany roztwór soli fizjologicznej (z chlorkiem wapnia i chlorkiem magnezu), op./ 500 ml | op. | 252 | | | | | | |
| 3 | PBS zbuforowany roztwór soli fizjologicznej bez chlorku wapnia i chlorku magnezu, op./ 100 ml | op. | 80 | | | | | | |
| 4 | PBS zbuforowany roztwór soli fizjologicznej bez chlorku wapnia i chlorku magnezu, op./ 500 ml | op. | 23 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|------|----|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 7.14.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli Biochrom AG lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | PBS powder without Ca ²⁺ /Mg ²⁺ op./1 L (nr katalogowy: L 182-01) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | PFEK - 1 medium w 2,25 g/l NaHCO ₃ , bez L-Glutaminy (nr katalogowy: F8045) | szt. | 4 | | | | | | |
| 3 | RPMI 1640 1 x w 20mM HEPES bez L-Glutaminy i NaHCO ₃ , op./500ml (nr katalogowy: F1235) | op. | 14 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--|--|--|--|---------------|--|
| | Zadanie 7.14.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli PAA lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | PAA Trypsin EDTA 1x Concentrate (nr katalogowy: L11-004), op./1 L | op. | 20 | | | | | | |
| 2 | RPMI 1640 with L-glutamine (nr katalogowy: E15-840) | op | 7 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.14.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - płyny do hodowli MP Biomedicals lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Minimum essential medium (MEM) ,op/500 ml (nr katalogowy: M4655) | op. | 78 | | | | | | |
| 2 | Minimum Essential Medium Eagle, 6x500 ml (nr katalogowy: M5650) | ml | 2 | | | | | | |
| 3 | PBS without calcium and magnesium op. a 100 tabl. (nr katalogowy: 2810305) | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.16.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - składniki podłoża bakteriologicznych, suplementy, rozcieńczalniki MERCK lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Telluryn potasu (nr katalogowy: 1.05164.0100), op./100 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Zasadowa woda peptonowa (nr katalogowy: 1.01800.0500), op./500 g | op. | 4 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|----|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.16.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - składniki podłoża bakteriologicznych, suplementy, rozcieńczalniki OXOID lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Agar bacteriological nr 1 (nr katalogowy: LP 0011), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Buffered Peptone Water (ISO) (nr katalogowy: CM 1049), op./500 g | op. | 6 | | | | | | |
| 3 | Lab Lemco Powder (nr katalogowy: LP0029), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Podłoże sercowo-mózgowe (BHI), op/500g (nr katalogowy: CM 1135) | op. | 30 | | | | | | |
| 5 | Tryptone (nr katalogowy: LP 0042), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | Tryptone T (nr katalogowy: L 0043), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Yeast Extract (nr katalogowy: LP0021), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.16.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - składniki podłoża bakteriologicznych, suplementy, rozcieńczalniki DIFCO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | AGAR NOBLE (nr katalogowy: 214220), op./100 g | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | Cystine Heart Agar (nr katalogowy: 247100), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | Difco Plate Count Agar, op./500 g (nr katalogowy: 247940) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Gelatin (nr katalogowy: 214340), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Nutrient Agar (nr katalogowy: 212000), op./100 g | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | Proteose Peptone nr 2 (nr katalogowy: 212120), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | Skim Milk Powder (nr katalogowy: 232100), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|------|----|--|--|--|--|---------------|--|
| 8 | Tryptone (nr katalogowy: 211705), op./500 g | op. | 1 | | | | | | |
| 9 | Tryptose (nr katalogowy: 211713), op./500 g | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.16.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - składniki podłoża bakteriologicznych, suplementy, rozcieńczalniki Becton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Bacto Agar (nr katalogowy: 214010), op./454 g | op. | 7 | | | | | | |
| 2 | BBL Polisorbate 80 (nr katalogowy: 211925), op./100 ml | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | BBL Yeast Extract (nr katalogowy: 211929), op./454 g | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.17.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające Sigma lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Dimetyl sulfoxide (DMSO), 100ml (nr katalogowy: D 2650) | szt. | 3 | | | | | | |
| 2 | HEPES Buffer 1M op. a 100ml (nr katalogowy: H0887) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Mitogen Concanavalina A op. a 5 mg (nr katalogowy: C5275) | op. | 2 | | | | | | |
| 4 | Nystatin Suspension (nr katalogowy: N1638-20ML) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | SCHNEIDERS INSECT MEDIUM INSECT CELL, op./ 500 ml (nr katalogowy: S0146) | op. | 5 | | | | | | |
| 6 | Sodium pyruvate solution, 100mM, sterile-filtered, cell culture tested, op. 100 ml (nr katalogowy: S8636) | op. | 2 | | | | | | |
| 7 | Trypsin-EDTA solution 1 x, cell culture tested. 100 ml (nr katalogowy: T3924) | szt. | 4 | | | | | | |
| 8 | Tryptozyna T8159, op. 100 ml | op. | 15 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.17.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające Gibco lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | 2-Mercaptoethanol 100x liquid op. a 20 ml (nr katalogowy: 31350010) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | 2-Mercaptoethanol, 50 mM (nr katalogowy: 31350-010), op./20 ml | op. | 4 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|------|---|--|--|--|--|--|--|
| 3 | Gibco - Sf-900 III SFM, 500ml, for insect cells, animal origin free, Low hydrolysate concentration (nr katalogowy: 12658019) | op. | 5 | | | | | | |
| 4 | GlutaMAX-I CTS 200mM (100x), 100ml (nr katalogowy: A12860-01) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Hanks' Balanced Salt Solution (HBSS) (10X), liquid (nr katalogowy: 14180-046) | op. | 4 | | | | | | |
| 6 | L-glutamina 200 mM (100x), 100 ml (nr katalogowy: 2503-024) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | L-Glutamine 200mM , 100 ml (min. 9 m-cy do końca okresu ważności) (nr katalogowy: 25030-024) | op. | 5 | | | | | | |
| 8 | MEM Sodium Pyruvate Solution 100 mM (100X) (nr katalogowy: 11360-070) | szt. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.17.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające Endogen lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Recombinant Bovine IL-4 (nr katalogowy: RBOIL4I) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.17.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające Analab lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Odczynnik Giemsy, op./500 ml (nr katalogowy: AB123) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.17.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające BD Biosciences lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | TNF-alpha Human/Recombinant (nr katalogowy: 356066) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|--|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| Zadanie 7.17.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające Biochrom AG lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | L-Glutamine 200 mM op./100 ml (nr katalogowy: K 0283) | op. | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|---|----------------|--------------|--|--|--|--|---------------|--|
| 2 | MEM-vitamins (100x) (nr katalogowy: 0373) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Non-essential amino acids (NEA) op./100 ml (nr katalogowy: K 0293) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.17.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające Biowet Puławy lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Ketamina 10% - 50ml | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.17.8 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - substancje wzbogacające Serotec lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Recombinant bovine GM-CSF op. a 1 ml (nr katalogowy: PBP011) | op. | 3 | | | | | | |
| 2 | Recombinant human Flt-3 ligand op. a 10 ug (nr katalogowy: PHP085) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | RAZEM: | |
| Zadanie 7.18.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice Gibco lub równoważne | | | | | | | | | |
| 1 | Fetal Bovine Serum FBS, op./500 ml (nr katalogowy: 10270-106) | op. | 92 | | | | | | |
| 2 | Fetal Bovine Serum, 500ml, Qualified, Heat Inactivated, US Origin, Endotoxin Level -mniej lub równe 10 EU/ml, Hemoglobin level:mniej lub równe 25 mg/ (nr katalogowy: 16140-071) | op. | 2 | | | | | | |
| 3 | Foetal Bovine Serum (Heat-Inactivated), op/500 ml (nr katalogowy: 10108-165) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Horse Serum, Heat-Inactivated (nr katalogowy: 26050070) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | Surowica końska, op./100 ml (nr katalogowy: 16050-130) | op. | 140 | | | | | | |
| 6 | Surowica końska, op./500 ml (nr katalogowy: 16050-122) | op. | 10 | | | | | | |
| 7 | surowica płodowa bydłęca - Newborn Calf Serum Heat-Inactivated ,op/500 ml (nr katalogowy: 26010-074) | op. | 3 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|----------------|--------------|--|--|--|---------------|--|--|
| | Surowica płodowa cielęca Gibco 500 ml w op. (nr katalogowy: 10106-169) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.1.a hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice Gibco lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Fetal Bovine Serum, 500ml, Qualified, Heat Inactivated, US Origin, Endotoxin Level - mniej lub równe 10 EU/ml, Hemoglobin level:mniej lub równe 25 mg/ (nr katalogowy: 16140-071) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Surowica płodowa cielęca Gibco 500 ml w op. (nr katalogowy: 10106-169) | op. | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice Biomed Lublin lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Surowica bydłęca Op./100 ml (nr katalogowy: 1344-649-33) | op. | 10 | | | | | | |
| 2 | Surowica końska, op./10 ml | op. | 5 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice Biochrom AG lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Fetal Bovine Serum FBS Superior, 500 ml (nr katalogowy: S0613) | op | 10 | | | | | | |
| 2 | Porcine Serum, op./100 ml (nr katalogowy: S 0163) | op. | 10 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice SIGMA lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Fetal Bovine Serum,500ml USA origin, Heat Inactivated, sterile-filtered, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture (nr katalogowy: F4135-500ML) | op. | 2 | | | | | | |
| 2 | Foetal Bovine Serum op. a 500 ml z certyfikatem badania na obecność wirusów i mycoplazm /produkt równoważny PAA nr A15-101 (nr katalogowy: F7524) | op. | 14 | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--------|----|--|--|--|---------------|--|--|
| 3 | Surowica końska, op./100 ml (nr katalogowy: H1270-100ML) | op. | 94 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice PAA lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Fetal bovine serum Gold Heat inactivated, op/100ml (nr katalogowy: A11-152) | op. | 28 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice Fermentas lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Bovine Serum Albumin (BSA) (nr katalogowy: B14) | op. | 8 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice Biowest lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Surowica cielęca płodowa wolna od przeciwciał BVD (nr katalogowy: S1810) | op. | 11 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.18.8 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - surowice Charles River Labora lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Avian Adenovirus serotypy od 1 do 12 (1 ml każdego serotypu) (nr katalogowy: 531046) | zestaw | 1 | | | | | | |
| 2 | Mareks Disease Antiserum/ Inactivated, op. 10 ml (nr katalogowy: 10100476) | op. | 8 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.19.1 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy Beckton Dickinson lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | II-10 Flex Set (Bead B7) (100 tests) (nr katalogowy: 558274) | op. | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.19.2 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy Miltenyi Biotech lub równoważne | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Blood Dendritic Cell Enumeration Kit (human) (nr katalogowy: 130-091-086) | op. | 1 | | | | | | |
| 2 | CD1c (BDCA-1)+ Dendritic Cell Isolation Kit (nr katalogowy: 130-090-506) | op. | 1 | | | | | | |
| 3 | CD303 (BDCA-2) MicroBead Kit (nr katalogowy: 130-090-509) | op. | 1 | | | | | | |
| 4 | Goat Anti-Mouse IgG MicroBeads (nr katalogowy: 130-048-401) | op. | 1 | | | | | | |
| 5 | LS Columns (nr katalogowy: 130-042-401) | op. | 2 | | | | | | |
| 6 | LS Columns plus tubes (nr katalogowy: 130-041-306) | op. | 1 | | | | | | |
| 7 | TNF-alfa Secretion Assay - Detection Kit (APC), human (nr katalogowy: 130-091-267) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|------|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.19.3 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy ORPEGEN Pharma lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Phagotest (nr katalogowy: 341060) | szt. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.19.4 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy DACO lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Telomere PNA Kit/FITC for Flow Cytometry (20 tests) (nr katalogowy: K532711) | op. | 1 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.19.5 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy Waterborne lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Crypt-a-Glo Comprehensive Kit (nr katalogowy: A400FLK) | op. | 2 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| | Zadanie 7.19.6 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy Svanova lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | SVANODIP FMDV-Ag Test, op/20 szt (nr katalogowy: 10-4100-13) | op. | 5 | | | | | | |

RAZEM:

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--|--|--|---------------|--|--|
| | Zadanie 7.19.7 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy Invitrogen lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | LIVE/DEAD& 174; BacLight& 8482; Bacterial Viability Kit (nr katalogowy: L7007) | szt | 6 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.19.8 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy Mast Diagnostica Gmb lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Mast Toxoplasma latex test TOXOREAGENT KIT (nr katalogowy: RST701) | op. | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |
| | Zadanie 7.19.9 hodowle komórkowe/cytometria/surowice/antygeny - zestawy BVT lub równoważne | | | | | | | | |
| 1 | Speed ReSpiVB (nr katalogowy: SRESPI 5) | op. | 6 | | | | | | |
| | | | | | | | RAZEM: | | |