

| | | |
|----------|--|-----------------------------------|
| Legenda: | >>> ... označuje správný (očekávaný) výsledek | N ... počet výsledků |
| | > ... označuje podmíněně správný (ještě akceptovatelný) výsledek | Nrel ... relativní počet výsledků |
| | ± ... označuje nehodnocený výsledek | |

Zkouška

| Vzorek | Skupina | N | Výsledek | N _{rel} |
|---|---------------------------|--------|-----------------------------------|------------------|
| (261) Glukóza | | | | |
| A | (5) Dialab | >>> 1 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> 1 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | > 1 | 2,81 - 11 mmol/L | 0,33 % |
| | | >>> 4 | 11,1 - 28 mmol/L | 1,3 % |
| | | >>> 3 | > 28 mmol/L | 0,98 % |
| | (18) Cormay | > 1 | 2,81 - 11 mmol/L | 0,33 % |
| | | >>> 1 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,33 % |
| | | >>> 1 | > 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (46) Erba Lachema | 1 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,33 % |
| | | >>> 13 | 11,1 - 28 mmol/L | 4,3 % |
| | | >>> 29 | > 28 mmol/L | 9,5 % |
| | (49) BioVendor | >>> 3 | > 28 mmol/L | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> 1 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,33 % |
| | | >>> 31 | > 28 mmol/L | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> 2 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,66 % |
| | | >>> 4 | > 28 mmol/L | 1,3 % |
| | (109) Axis-Shield | 1 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> 1 | > 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> 25 | 11,1 - 28 mmol/L | 8,2 % |
| | | >>> 23 | > 28 mmol/L | 7,5 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> 1 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,33 % |
| | | >>> 3 | > 28 mmol/L | 0,98 % |
| | (179) Siemens | 1 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,33 % |
| | | > 4 | 2,81 - 11 mmol/L | 1,3 % |
| | | >>> 26 | 11,1 - 28 mmol/L | 8,5 % |
| | | >>> 17 | > 28 mmol/L | 5,6 % |
| | (197) Analyticon | >>> 2 | > 28 mmol/L | 0,66 % |
| | (201) Iris Diagnostics | > 2 | 2,81 - 11 mmol/L | 0,66 % |
| | | >>> 8 | 11,1 - 28 mmol/L | 2,6 % |
| | | >>> 6 | > 28 mmol/L | 2,0 % |
| | (202) Dirui | 1 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,33 % |
| | | > 3 | 2,81 - 11 mmol/L | 0,98 % |
| | | >>> 48 | 11,1 - 28 mmol/L | 16 % |
| | | >>> 11 | > 28 mmol/L | 3,6 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 1 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,33 % |
| | | >>> 21 | > 28 mmol/L | 6,9 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> 2 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,66 % |
| | | >>> 1 | > 28 mmol/L | 0,33 % |
| ----- Celkem za vzorek: n = 305 ----- Úspěšnost: 99 % ----- | | | | |
| B | (5) Dialab | >>> 1 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> 1 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> 8 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 2,6 % |
| | (18) Cormay | >>> 2 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,66 % |
| | | 1 | 2,81 - 11 mmol/L | 0,33 % |
| | (46) Erba Lachema | >>> 42 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 14 % |
| | | 1 | > 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (49) BioVendor | >>> 3 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> 32 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> 6 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 2,0 % |
| | (109) Axis-Shield | 1 | > 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> 1 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> 48 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 16 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> 4 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 1,3 % |
| | (179) Siemens | >>> 47 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 15 % |
| | | 1 | > 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (197) Analyticon | >>> 2 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,66 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> 16 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 5,2 % |
| | (202) Dirui | >>> 62 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 20 % |
| | | 1 | 11,1 - 28 mmol/L | 0,33 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 22 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 7,2 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> 3 | Negativní, normální, ≤ 2,8 mmol/L | 0,98 % |
| ----- Celkem za vzorek: n = 305 ----- Úspěšnost: 98 % ----- | | | | |
| Celková úspěšnost: 98 % | | | | |

(263) Ketony

| | | | | |
|---|------------|-----|--------|--------|
| A | (5) Dialab | > 1 | 1+, 2+ | 0,33 % |
|---|------------|-----|--------|--------|

| Zkouška | | N | Výsledek | N _{rel} |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|
| Vzorek | Skupina | | | |
| A | (9) Bayer | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | > | 1 1+, 2+ | 0,33 % |
| | | >>> | 7 3+, 4+ | 2,3 % |
| | (18) Cormay | >>> | 3 3+, 4+ | 0,98 % |
| | (46) Erba Lachema | | 1 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,33 % |
| | | > | 27 1+, 2+ | 8,8 % |
| | | >>> | 16 3+, 4+ | 5,2 % |
| | (49) BioVendor | > | 2 1+, 2+ | 0,65 % |
| | | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (60) Roche | > | 3 1+, 2+ | 0,98 % |
| | | >>> | 28 3+, 4+ | 9,2 % |
| | (63) Sysmex | > | 6 1+, 2+ | 2,0 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> | 48 3+, 4+ | 16 % |
| | (161) YD Diagnostics | > | 2 1+, 2+ | 0,65 % |
| | | >>> | 2 3+, 4+ | 0,65 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | > | 1 1+, 2+ | 0,33 % |
| | (179) Siemens | | 2 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,65 % |
| | | > | 28 1+, 2+ | 9,2 % |
| | | >>> | 18 3+, 4+ | 5,9 % |
| | (197) Analyticon | > | 2 1+, 2+ | 0,65 % |
| | (201) Iris Diagnostics | > | 5 1+, 2+ | 1,6 % |
| | | >>> | 11 3+, 4+ | 3,6 % |
| | (202) Dirui | | 1 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,33 % |
| | | > | 20 1+, 2+ | 6,5 % |
| | | >>> | 42 3+, 4+ | 14 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | > | 14 1+, 2+ | 4,6 % |
| | | >>> | 8 3+, 4+ | 2,6 % |
| | (999) jiný výrobce | > | 2 1+, 2+ | 0,65 % |
| | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % | |
| Celkem za vzorek: n = 306 | | Úspěšnost: 98 % | | |
| B | (5) Dialab | >>> | 1 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> | 1 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> | 8 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 2,6 % |
| | (18) Cormay | >>> | 2 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,65 % |
| | | | 1 1+, 2+ | 0,33 % |
| | (46) Erba Lachema | >>> | 43 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 14 % |
| | | | 1 1+, 2+ | 0,33 % |
| | (49) BioVendor | >>> | 3 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> | 31 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> | 6 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 2,0 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 1+, 2+ | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> | 48 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 16 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 4 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> | 1 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,33 % |
| | (179) Siemens | >>> | 47 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 15 % |
| | | | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (197) Analyticon | >>> | 2 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,65 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> | 16 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 5,2 % |
| | (202) Dirui | >>> | 62 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 20 % |
| | | 1 1+, 2+ | 0,33 % | |
| (207) 77 Elektronika Kft. | >>> | 22 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 7,2 % | |
| (999) jiný výrobce | >>> | 3 Negativní, <= 0,5 mmol/L | 0,98 % | |
| Celkem za vzorek: n = 306 | | Úspěšnost: 98 % | | |
| Celková úspěšnost: 98 % | | | | |

(264) Celková bílkovina

| | | | | |
|---|----------------------|-----|------------------------|--------|
| A | (5) Dialab | >>> | 1 > 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> | 1 > 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | > | 4 0,51 - 2,5 g/L | 1,3 % |
| | | >>> | 4 > 2,5 g/L | 1,3 % |
| | (18) Cormay | >>> | 3 > 2,5 g/L | 0,98 % |
| | (46) Erba Lachema | | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | | > | 14 0,51 - 2,5 g/L | 4,6 % |
| | | >>> | 29 > 2,5 g/L | 9,5 % |
| | (49) BioVendor | | 1 0,3 - 0,5 g/L | 0,33 % |
| | | > | 2 0,51 - 2,5 g/L | 0,66 % |
| | (60) Roche | > | 1 0,51 - 2,5 g/L | 0,33 % |

| Zkouška | | N | Výsledek | N _{rel} |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|
| Vzorek | Skupina | | | |
| A | (60) Roche | >>> | 30 > 2,5 g/L | 9,8 % |
| | (63) Sysmex | > | 2 0,51 - 2,5 g/L | 0,66 % |
| | | >>> | 4 > 2,5 g/L | 1,3 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | > | 1 0,51 - 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (150) Arkray | > | 3 0,51 - 2,5 g/L | 0,98 % |
| | | >>> | 45 > 2,5 g/L | 15 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 4 > 2,5 g/L | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | > | 1 0,51 - 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (179) Siemens | | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | | > | 7 0,51 - 2,5 g/L | 2,3 % |
| | | >>> | 39 > 2,5 g/L | 13 % |
| | (197) Analyticon | > | 1 0,51 - 2,5 g/L | 0,33 % |
| | | >>> | 1 > 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (201) Iris Diagnostics | > | 8 0,51 - 2,5 g/L | 2,6 % |
| | | >>> | 8 > 2,5 g/L | 2,6 % |
| | (202) Dirui | | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | | > | 10 0,51 - 2,5 g/L | 3,3 % |
| | | >>> | 52 > 2,5 g/L | 17 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | | 2 Negativní, < 0,3 g/L | 0,66 % |
| | | 7 0,3 - 0,5 g/L | 2,3 % | |
| | > | 6 0,51 - 2,5 g/L | 2,0 % | |
| | >>> | 7 > 2,5 g/L | 2,3 % | |
| (999) jiný výrobce | > | 3 0,51 - 2,5 g/L | 0,98 % | |
| Celkem za vzorek: n = 305 | | Úspěšnost: 95 % | | |
| B | (5) Dialab | >>> | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> | 8 Negativní, < 0,3 g/L | 2,6 % |
| | (18) Cormay | >>> | 3 Negativní, < 0,3 g/L | 0,98 % |
| | (46) Erba Lachema | >>> | 43 Negativní, < 0,3 g/L | 14 % |
| | | | 1 > 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (49) BioVendor | >>> | 3 Negativní, < 0,3 g/L | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> | 31 Negativní, < 0,3 g/L | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> | 6 Negativní, < 0,3 g/L | 2,0 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 > 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> | 48 Negativní, < 0,3 g/L | 16 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 4 Negativní, < 0,3 g/L | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> | 1 Negativní, < 0,3 g/L | 0,33 % |
| | (179) Siemens | >>> | 46 Negativní, < 0,3 g/L | 15 % |
| | | | 1 > 2,5 g/L | 0,33 % |
| | (197) Analyticon | >>> | 2 Negativní, < 0,3 g/L | 0,66 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> | 16 Negativní, < 0,3 g/L | 5,2 % |
| | (202) Dirui | >>> | 62 Negativní, < 0,3 g/L | 20 % |
| | | | 1 > 2,5 g/L | 0,33 % |
| (207) 77 Elektronika Kft. | >>> | 20 Negativní, < 0,3 g/L | 6,6 % | |
| | | 2 > 2,5 g/L | 0,66 % | |
| (999) jiný výrobce | >>> | 3 Negativní, < 0,3 g/L | 0,98 % | |
| Celkem za vzorek: n = 305 | | Úspěšnost: 98 % | | |
| Celková úspěšnost: 95 % | | | | |

(266) Urobilinogen

| | | | | |
|---|--------------------------|-----|--------------------------|--------|
| A | (5) Dialab | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | > | 6 1+, 2+ | 2,0 % |
| | | >>> | 2 3+, 4+ | 0,66 % |
| | (18) Cormay | >>> | 3 3+, 4+ | 0,98 % |
| | (46) Erba Lachema | | 2 Negativní, < 17 µmol/L | 0,66 % |
| | | > | 12 1+, 2+ | 3,9 % |
| | | >>> | 29 3+, 4+ | 9,5 % |
| | (49) BioVendor | >>> | 3 3+, 4+ | 0,98 % |
| | (60) Roche | > | 1 1+, 2+ | 0,33 % |
| | | >>> | 30 3+, 4+ | 9,8 % |
| | (63) Sysmex | > | 5 1+, 2+ | 1,6 % |
| | | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 Negativní, < 17 µmol/L | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> | 48 3+, 4+ | 16 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 4 3+, 4+ | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | > | 1 1+, 2+ | 0,33 % |

| Zkouška | | N | Výsledek | N _{rel} | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|------------------------|------------------------|--------|
| Vzorek | Skupina | | | | |
| A | (179) Siemens | 2 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,66 % | |
| | | > 18 | 1+, 2+ | 5,9 % | |
| | | >>> 28 | 3+, 4+ | 9,2 % | |
| | (197) Analyticon | >>> 2 | 3+, 4+ | 0,66 % | |
| | (201) Iris Diagnostics | > 10 | 1+, 2+ | 3,3 % | |
| | | >>> 6 | 3+, 4+ | 2,0 % | |
| | (202) Dirui | 1 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,33 % | |
| | | > 21 | 1+, 2+ | 6,9 % | |
| | | >>> 41 | 3+, 4+ | 13 % | |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 22 | 3+, 4+ | 7,2 % | |
| | (999) jiný výrobce | >>> 3 | 3+, 4+ | 0,98 % | |
| | Celkem za vzorek: n = 305 | | Úspěšnost: 98 % | | |
| | B | (5) Dialab | >>> 1 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,33 % |
| | | (9) Bayer | >>> 1 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,33 % |
| (12) Beckman Coulter | | >>> 8 | Negativní, < 17 µmol/L | 2,6 % | |
| (18) Cormay | | >>> 3 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,98 % | |
| (46) Erba Lachema | | >>> 42 | Negativní, < 17 µmol/L | 14 % | |
| | | 1 | 1+, 2+ | 0,33 % | |
| (49) BioVendor | | >>> 3 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,98 % | |
| (60) Roche | | >>> 31 | Negativní, < 17 µmol/L | 10 % | |
| (63) Sysmex | | >>> 6 | Negativní, < 17 µmol/L | 2,0 % | |
| (109) Axis-Shield | | 1 | 3+, 4+ | 0,33 % | |
| (125) DOT Diagnostics | | >>> 1 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,33 % | |
| (150) Arkray | | >>> 48 | Negativní, < 17 µmol/L | 16 % | |
| (161) YD Diagnostics | | >>> 4 | Negativní, < 17 µmol/L | 1,3 % | |
| (162) Siemens (Atellica) | | >>> 1 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,33 % | |
| (179) Siemens | | >>> 47 | Negativní, < 17 µmol/L | 15 % | |
| | | 1 | 1+, 2+ | 0,33 % | |
| (197) Analyticon | | >>> 2 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,66 % | |
| (201) Iris Diagnostics | | >>> 16 | Negativní, < 17 µmol/L | 5,2 % | |
| (202) Dirui | | >>> 62 | Negativní, < 17 µmol/L | 20 % | |
| | | 1 | 1+, 2+ | 0,33 % | |
| (207) 77 Elektronika Kft. | | >>> 22 | Negativní, < 17 µmol/L | 7,2 % | |
| (999) jiný výrobce | | >>> 3 | Negativní, < 17 µmol/L | 0,98 % | |
| Celkem za vzorek: n = 305 | | Úspěšnost: 99 % | | | |
| Celková úspěšnost: 98 % | | | | | |

(268) Bilirubin

| | | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|-----------|--------|
| A | (5) Dialab | >>> 1 | 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> 1 | 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | > 6 | 1+, 2+ | 2,0 % |
| | | >>> 1 | 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (18) Cormay | >>> 3 | 3+, 4+ | 1,0 % |
| | (46) Erba Lachema | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | >>> 39 | 3+, 4+ | 13 % |
| | (49) BioVendor | >>> 3 | 3+, 4+ | 1,0 % |
| | (60) Roche | >>> 31 | 3+, 4+ | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> 5 | 3+, 4+ | 1,7 % |
| | (109) Axis-Shield | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> 1 | 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> 48 | 3+, 4+ | 16 % |
| | (161) YD Diagnostics | > 1 | 1+, 2+ | 0,33 % |
| | | >>> 3 | 3+, 4+ | 1,0 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> 1 | 3+, 4+ | 0,33 % |
| | (179) Siemens | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | >>> 47 | 3+, 4+ | 16 % |
| | (197) Analyticon | >>> 2 | 3+, 4+ | 0,66 % |
| | (201) Iris Diagnostics | 3 | Negativní | 1,0 % |
| | | > 13 | 1+, 2+ | 4,3 % |
| | (202) Dirui | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | > 1 | 1+, 2+ | 0,33 % |
| | | >>> 61 | 3+, 4+ | 20 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 22 | 3+, 4+ | 7,3 % |
| (999) jiný výrobce | >>> 3 | 3+, 4+ | 1,0 % | |
| Celkem za vzorek: n = 301 | | Úspěšnost: 97 % | | |
| B | (5) Dialab | >>> 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> 8 | Negativní | 2,7 % |
| | (18) Cormay | >>> 3 | Negativní | 1,0 % |

| Zkouška | | N | Výsledek | N _{rel} | |
|---------|---------------------------|-----|-----------------|------------------|--|
| Vzorek | Skupina | | | | |
| B | (46) Erba Lachema | >>> | 39 Negativní | 13 % | |
| | | | 1 3+, 4+ | 0,33 % | |
| | (49) BioVendor | >>> | 3 Negativní | 1,0 % | |
| | (60) Roche | >>> | 31 Negativní | 10 % | |
| | (63) Sysmex | >>> | 5 Negativní | 1,7 % | |
| | (109) Axis-Shield | | 1 3+, 4+ | 0,33 % | |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 Negativní | 0,33 % | |
| | (150) Arkray | >>> | 48 Negativní | 16 % | |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 4 Negativní | 1,3 % | |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> | 1 Negativní | 0,33 % | |
| | (179) Siemens | >>> | 47 Negativní | 16 % | |
| | | | 1 3+, 4+ | 0,33 % | |
| | (197) Analyticon | >>> | 2 Negativní | 0,66 % | |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> | 16 Negativní | 5,3 % | |
| | (202) Dirui | >>> | 62 Negativní | 21 % | |
| | | | 1 3+, 4+ | 0,33 % | |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> | 22 Negativní | 7,3 % | |
| | (999) jiný výrobce | >>> | 3 Negativní | 1,0 % | |
| | Celkem za vzorek: n = 301 | | Úspěšnost: 99 % | | |

Celková úspěšnost: 97 %

(270) Leukocyty

| | | | | | |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|--------|
| A | (5) Dialab | >>> | 1 > 250 leu/μL | 0,37 % | |
| | (9) Bayer | >>> | 1 51 - 250 leu/μL | 0,37 % | |
| | (12) Beckman Coulter | | 1 Negativní | 0,37 % | |
| | | | >>> | 7 51 - 250 leu/μL | 2,6 % |
| | (18) Cormay | | > | 2 10 - 50 leu/μL | 0,75 % |
| | | | >>> | 1 51 - 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (46) Erba Lachema | | >>> | 1 51 - 250 leu/μL | 0,37 % |
| | | | >>> | 11 > 250 leu/μL | 4,1 % |
| | (49) BioVendor | | >>> | 1 51 - 250 leu/μL | 0,37 % |
| | | | >>> | 2 > 250 leu/μL | 0,75 % |
| | (60) Roche | | > | 1 10 - 50 leu/μL | 0,37 % |
| | | | >>> | 6 51 - 250 leu/μL | 2,2 % |
| | | | >>> | 24 > 250 leu/μL | 9,0 % |
| | (63) Sysmex | | > | 3 10 - 50 leu/μL | 1,1 % |
| | | | >>> | 3 51 - 250 leu/μL | 1,1 % |
| | (109) Axis-Shield | | | 1 Negativní | 0,37 % |
| | (125) DOT Diagnostics | | >>> | 1 > 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (150) Arkray | | >>> | 12 51 - 250 leu/μL | 4,5 % |
| | | | >>> | 36 > 250 leu/μL | 13 % |
| | (161) YD Diagnostics | | > | 1 10 - 50 leu/μL | 0,37 % |
| | | | >>> | 1 51 - 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | | >>> | 1 51 - 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (179) Siemens | | | 1 Negativní | 0,37 % |
| | | | > | 1 10 - 50 leu/μL | 0,37 % |
| | | | >>> | 20 51 - 250 leu/μL | 7,5 % |
| | | | >>> | 24 > 250 leu/μL | 9,0 % |
| | (197) Analyticon | | > | 1 10 - 50 leu/μL | 0,37 % |
| | | | >>> | 1 51 - 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (201) Iris Diagnostics | | > | 7 10 - 50 leu/μL | 2,6 % |
| | | | >>> | 7 51 - 250 leu/μL | 2,6 % |
| | (202) Dirui | | | 1 Negativní | 0,37 % |
| | | | > | 4 10 - 50 leu/μL | 1,5 % |
| | | | >>> | 37 51 - 250 leu/μL | 14 % |
| | | >>> | 20 > 250 leu/μL | 7,5 % | |
| (207) 77 Elektronika Kft. | | | 2 Negativní | 0,75 % | |
| | | > | 2 10 - 50 leu/μL | 0,75 % | |
| | | >>> | 8 51 - 250 leu/μL | 3,0 % | |
| | | >>> | 10 > 250 leu/μL | 3,7 % | |
| (999) jiný výrobce | | > | 1 10 - 50 leu/μL | 0,37 % | |
| | | >>> | 2 51 - 250 leu/μL | 0,75 % | |
| Celkem za vzorek: n = 267 | | Úspěšnost: 98 % | | | |
| B | (5) Dialab | >>> | 1 Negativní | 0,37 % | |
| | (9) Bayer | >>> | 1 Negativní | 0,37 % | |
| | (12) Beckman Coulter | >>> | 8 Negativní | 3,0 % | |
| | (18) Cormay | >>> | 3 Negativní | 1,1 % | |
| | (46) Erba Lachema | >>> | 12 Negativní | 4,5 % | |
| | (49) BioVendor | >>> | 3 Negativní | 1,1 % | |
| (60) Roche | >>> | 31 Negativní | 12 % | | |

| Zkouška | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|----------|--------------|------------------|
| Vzorek | Skupina | N | Výsledek | | N _{rel} |
| B | (63) Sysmex | >>> | 6 | Negativní | 2,2 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 | > 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 | Negativní | 0,37 % |
| | (150) Arkray | >>> | 48 | Negativní | 18 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 2 | Negativní | 0,75 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> | 1 | Negativní | 0,37 % |
| | (179) Siemens | >>> | 45 | Negativní | 17 % |
| | | | 1 | > 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (197) Analyticon | >>> | 2 | Negativní | 0,75 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> | 14 | Negativní | 5,2 % |
| | (202) Dirui | >>> | 61 | Negativní | 23 % |
| | | | 1 | > 250 leu/μL | 0,37 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> | 22 | Negativní | 8,2 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> | 3 | Negativní | 1,1 % |
| Celkem za vzorek: n = 267 | | Úspěšnost: 99 % | | | |

Celková úspěšnost: 98 %

(272) Krev

| | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|----|----------------|--------|
| A | (5) Dialab | >>> | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> | 8 | > 50 ery/μL | 2,6 % |
| | (18) Cormay | | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | > | 1 | 13 - 50 ery/μL | 0,33 % |
| | | >>> | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (46) Erba Lachema | | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | > | 2 | 13 - 50 ery/μL | 0,65 % |
| | | >>> | 41 | > 50 ery/μL | 13 % |
| | (49) BioVendor | >>> | 3 | > 50 ery/μL | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> | 31 | > 50 ery/μL | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> | 6 | > 50 ery/μL | 2,0 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (150) Arkray | > | 7 | 13 - 50 ery/μL | 2,3 % |
| | | >>> | 41 | > 50 ery/μL | 13 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 4 | > 50 ery/μL | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | > | 1 | 13 - 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (179) Siemens | | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | > | 6 | 13 - 50 ery/μL | 2,0 % |
| | | >>> | 41 | > 50 ery/μL | 13 % |
| | (197) Analyticon | >>> | 2 | > 50 ery/μL | 0,65 % |
| | (201) Iris Diagnostics | > | 2 | 13 - 50 ery/μL | 0,65 % |
| | | >>> | 14 | > 50 ery/μL | 4,6 % |
| | (202) Dirui | | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | | > | 4 | 13 - 50 ery/μL | 1,3 % |
| | | >>> | 58 | > 50 ery/μL | 19 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> | 22 | > 50 ery/μL | 7,2 % |
| | (999) jiný výrobce | > | 2 | 13 - 50 ery/μL | 0,65 % |
| | | >>> | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| Celkem za vzorek: n = 306 | | Úspěšnost: 98 % | | | |
| B | (5) Dialab | >>> | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> | 7 | Negativní | 2,3 % |
| | | | 1 | 5 - 12 ery/μL | 0,33 % |
| | (18) Cormay | >>> | 2 | Negativní | 0,65 % |
| | | | 1 | 5 - 12 ery/μL | 0,33 % |
| | (46) Erba Lachema | >>> | 43 | Negativní | 14 % |
| | | | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (49) BioVendor | >>> | 3 | Negativní | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> | 31 | Negativní | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> | 6 | Negativní | 2,0 % |
| | (109) Axis-Shield | | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> | 48 | Negativní | 16 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> | 4 | Negativní | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> | 1 | Negativní | 0,33 % |
| | (179) Siemens | >>> | 47 | Negativní | 15 % |
| | | | 1 | > 50 ery/μL | 0,33 % |
| | (197) Analyticon | >>> | 2 | Negativní | 0,65 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> | 16 | Negativní | 5,2 % |
| | (202) Dirui | >>> | 62 | Negativní | 20 % |

| Zkouška | | N | Výsledek | N _{rel} |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Vzorek | Skupina | | | |
| B | (202) Dirui | 1 | > 50 ery/ μ L | 0,33 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 22 | Negativní | 7,2 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> 3 | Negativní | 0,98 % |
| Celkem za vzorek: n = 306 | | Úspěšnost: 98 % | | |
| Celková úspěšnost: 98 % | | | | |

(273) pH

| | | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|-----|--------|
| A | (5) Dialab | > 1 | 7,5 | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | > 7 | 6,5 | 2,3 % |
| | | >>> 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | (18) Cormay | > 1 | 6,5 | 0,33 % |
| | | >>> 2 | 7,0 | 0,66 % |
| | (46) Erba Lachema | 1 | 5,0 | 0,33 % |
| | | > 3 | 6,5 | 0,98 % |
| | | >>> 36 | 7,0 | 12 % |
| | | > 1 | 7,5 | 0,33 % |
| | | > 2 | 8,0 | 0,66 % |
| | | 1 | 9,0 | 0,33 % |
| | (49) BioVendor | > 3 | 6,5 | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> 27 | 7,0 | 8,9 % |
| | | > 4 | 7,5 | 1,3 % |
| | (63) Sysmex | >>> 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | | > 5 | 7,5 | 1,6 % |
| | (109) Axis-Shield | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | > 1 | 6,5 | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> 2 | 7,0 | 0,66 % |
| | | > 44 | 7,5 | 14 % |
| | | > 1 | 8,0 | 0,33 % |
| | (161) YD Diagnostics | > 4 | 6,5 | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | (179) Siemens | 1 | 5,0 | 0,33 % |
| | | >>> 34 | 7,0 | 11 % |
| | | > 12 | 7,5 | 3,9 % |
| | (197) Analyticon | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| | | > 1 | 6,5 | 0,33 % |
| | (201) Iris Diagnostics | > 13 | 6,5 | 4,3 % |
| | | >>> 3 | 7,0 | 0,98 % |
| | (202) Dirui | 1 | 5,0 | 0,33 % |
| | | > 3 | 6,0 | 0,98 % |
| | | > 5 | 6,5 | 1,6 % |
| | | >>> 49 | 7,0 | 16 % |
| | | > 6 | 7,5 | 2,0 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | > 6 | 6,0 | 2,0 % |
| | | > 10 | 6,5 | 3,3 % |
| | | >>> 5 | 7,0 | 1,6 % |
| | | > 1 | 7,5 | 0,33 % |
| | (999) jiný výrobce | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| | | >>> 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | | > 1 | 7,5 | 0,33 % |
| Celkem za vzorek: n = 305 | | Úspěšnost: 99 % | | |
| B | (5) Dialab | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| | (9) Bayer | >>> 1 | 5,0 | 0,33 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> 8 | 5,0 | 2,6 % |
| | (18) Cormay | >>> 2 | 5,0 | 0,66 % |
| | | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| | (46) Erba Lachema | >>> 43 | 5,0 | 14 % |
| | | 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | (49) BioVendor | >>> 3 | 5,0 | 0,98 % |
| | (60) Roche | >>> 31 | 5,0 | 10 % |
| | (63) Sysmex | >>> 6 | 5,0 | 2,0 % |
| | (109) Axis-Shield | 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> 1 | 5,0 | 0,33 % |
| | (150) Arkray | >>> 46 | 5,0 | 15 % |
| | | > 1 | 5,5 | 0,33 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> 4 | 5,0 | 1,3 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> 1 | 5,0 | 0,33 % |
| | (179) Siemens | >>> 31 | 5,0 | 10 % |
| | | > 12 | 5,5 | 3,9 % |
| | | > 3 | 6,0 | 0,98 % |

| Zkouška | | N | Výsledek | N _{rel} |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|----------|------------------|
| Vzorek | Skupina | | | |
| B | (179) Siemens | 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | (197) Analyticon | >>> 2 | 5,0 | 0,66 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> 15 | 5,0 | 4,9 % |
| | | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| | (202) Dirui | >>> 50 | 5,0 | 16 % |
| | | > 12 | 5,5 | 3,9 % |
| | | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| | | 1 | 7,0 | 0,33 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 20 | 5,0 | 6,6 % |
| | | > 2 | 5,5 | 0,66 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> 2 | 5,0 | 0,66 % |
| | | > 1 | 6,0 | 0,33 % |
| Celkem za vzorek: n = 305 | | Úspěšnost: 99 % | | |
| Celková úspěšnost: 98 % | | | | |

(274) Nitrity

| | | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|-----------|--------|
| A | (5) Dialab | >>> 1 | Pozitivní | 0,37 % |
| | (9) Bayer | >>> 2 | Pozitivní | 0,74 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> 8 | Pozitivní | 3,0 % |
| | (18) Cormay | >>> 3 | Pozitivní | 1,1 % |
| | (46) Erba Lachema | >>> 13 | Pozitivní | 4,8 % |
| | (49) BioVendor | >>> 2 | Pozitivní | 0,74 % |
| | (60) Roche | >>> 29 | Pozitivní | 11 % |
| | (63) Sysmex | >>> 6 | Pozitivní | 2,2 % |
| | (109) Axis-Shield | 1 | Negativní | 0,37 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> 1 | Pozitivní | 0,37 % |
| | (150) Arkray | >>> 48 | Pozitivní | 18 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> 3 | Pozitivní | 1,1 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> 1 | Pozitivní | 0,37 % |
| | (179) Siemens | 1 | Negativní | 0,37 % |
| | | >>> 45 | Pozitivní | 17 % |
| | (197) Analyticon | >>> 2 | Pozitivní | 0,74 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> 16 | Pozitivní | 5,9 % |
| | (202) Dirui | 1 | Negativní | 0,37 % |
| | | >>> 62 | Pozitivní | 23 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 22 | Pozitivní | 8,1 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> 3 | Pozitivní | 1,1 % |
| Celkem za vzorek: n = 270 | | Úspěšnost: 99 % | | |
| B | (5) Dialab | >>> 1 | Negativní | 0,37 % |
| | (9) Bayer | >>> 2 | Negativní | 0,74 % |
| | (12) Beckman Coulter | >>> 8 | Negativní | 3,0 % |
| | (18) Cormay | >>> 1 | Negativní | 0,37 % |
| | | 2 | Pozitivní | 0,74 % |
| | (46) Erba Lachema | >>> 13 | Negativní | 4,8 % |
| | (49) BioVendor | >>> 2 | Negativní | 0,74 % |
| | (60) Roche | >>> 29 | Negativní | 11 % |
| | (63) Sysmex | >>> 6 | Negativní | 2,2 % |
| | (109) Axis-Shield | 1 | Pozitivní | 0,37 % |
| | (125) DOT Diagnostics | >>> 1 | Negativní | 0,37 % |
| | (150) Arkray | >>> 48 | Negativní | 18 % |
| | (161) YD Diagnostics | >>> 3 | Negativní | 1,1 % |
| | (162) Siemens (Atellica) | >>> 1 | Negativní | 0,37 % |
| | (179) Siemens | >>> 45 | Negativní | 17 % |
| | | 1 | Pozitivní | 0,37 % |
| | (197) Analyticon | >>> 2 | Negativní | 0,74 % |
| | (201) Iris Diagnostics | >>> 16 | Negativní | 5,9 % |
| | (202) Dirui | >>> 62 | Negativní | 23 % |
| | | 1 | Pozitivní | 0,37 % |
| | (207) 77 Elektronika Kft. | >>> 22 | Negativní | 8,1 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> 3 | Negativní | 1,1 % |
| Celkem za vzorek: n = 270 | | Úspěšnost: 98 % | | |
| Celková úspěšnost: 98 % | | | | |

(275) hCG

| | | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------|-----------|-------|
| A | (5) Dialab | >>> 4 | Pozitivní | 29 % |
| | (17) Biogema | >>> 3 | Pozitivní | 21 % |
| | (32) Human | >>> 2 | Pozitivní | 14 % |
| | (115) BioSystems | >>> 1 | Pozitivní | 7,1 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> 4 | Pozitivní | 29 % |
| Celkem za vzorek: n = 14 | | Úspěšnost: 100 % | | |

| Zkouška | | | | | |
|--------------------------|--------------------|-----|------------------|-----------|------------------|
| Vzorek | Skupina | | N | Výsledek | N _{rel} |
| B | (5) Dialab | >>> | 4 | Negativní | 29 % |
| | (17) Biogema | >>> | 3 | Negativní | 21 % |
| | (32) Human | >>> | 2 | Negativní | 14 % |
| | (115) BioSystems | >>> | 1 | Negativní | 7,1 % |
| | (999) jiný výrobce | >>> | 4 | Negativní | 29 % |
| Celkem za vzorek: n = 14 | | | Úspěšnost: 100 % | | |
| Celková úspěšnost: 100 % | | | | | |