

| | | |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| RoM = robustní průměr | AV = vztažná hodnota | Dmax = přijatelný rozdíl v procentech |
| SD = směrodatná odchylka | CRV = certifikovaná referenční hodnota | LL = dolní mez |
| CV = variační koeficient | RV = referenční hodnota | UL = horní mez |
| Ntot = celkový počet účastníků | CVE = konsenzus expertů | Neva = počet hodnocených účastníků |
| Nout = počet výsledků vyloučených před výpočtem | CVP = konsenzus všech účastníků | Nsuc = počet úspěšných účastníků |
| | CVPG = konsenzus skupin účastníků | Srel = relativní úspěšnost |
| | U _{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2) | |

| zkouška | [jednotka] | | | | | | Srovnatelnost | | | | | | | |
|-------------------------------------|------------|-------|-------|--------|------------------|---------------------------------------|---------------|-----------------|------------------|-------|------|------------------|------------------|------------------|
| | | RoM | SD | CV [%] | N _{tot} | N _{out} | AV | U _{AV} | D _{max} | LL | UL | N _{eva} | N _{suc} | S _{rel} |
| (131) pH | | | | | 73 | | | | | | | 73 | 72 | 99% |
| Vzorky a skupiny | [-] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 7,17 | 0,009 | 0,14 | 73 | CVP | 7,17 | 0,0028 | 0,8% | 7,11 | 7,23 | 73 | 73 | 100% |
| Všechny výsledky | | 7,17 | 0,009 | 0,14 | 73 | 0 | | | | | | 73 | | |
| Vzorek B | | 7,43 | 0,006 | 0,08 | 73 | CVP | 7,43 | 0,0018 | 0,8% | 7,37 | 7,49 | 73 | 72 | 99% |
| Všechny výsledky | | 7,43 | 0,006 | 0,08 | 73 | 0 | | | | | | 73 | | |
| (132) pCO2 | | | | | 73 | | | | | | | 73 | 73 | 100% |
| Vzorky a skupiny | [kPa] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 8,05 | 0,28 | 3,5 | 73 | CVP | 8,05 | 0,080 | 12% | 7,08 | 9,02 | 73 | 73 | 100% |
| Všechny výsledky | | 8,05 | 0,28 | 3,5 | 73 | 0 | | | | | | 73 | | |
| Vzorek B | | 4,84 | 0,13 | 2,7 | 73 | CVP | 4,84 | 0,037 | 12% | 4,25 | 5,43 | 73 | 73 | 100% |
| Všechny výsledky | | 4,84 | 0,13 | 2,7 | 73 | 0 | | | | | | 73 | | |
| (133) pO2 | | | | | 70 | | | | | | | | | 0 |
| Vzorky a skupiny | [kPa] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 6,35 | 0,96 | 15 | 70 | | | | | | | | | 0 |
| (60) Roche | | 9,77 | 1,6 | 17 | 8 | 2 | CVPG | 9,77 | 2,3 | 20% | 7,81 | 11,8 | | 0 |
| (61) Radiometer | | 6,30 | 0,33 | 5,3 | 54 | 11 | CVPG | 6,3 | 0,12 | 20% | 5,04 | 7,56 | | 0 |
| (179) Siemens | | 5,27 | 1,5 | 29 | 5 | 0 | CVPG | 5,27 | 4,4 | 20% | 4,21 | 6,33 | | 0 |
| Ostatní | | | | | 3 | 0 | | | | | | | | 0 |
| Vzorek B | | 16,5 | 0,60 | 3,6 | 70 | ^{1x 11, 1x 38, 1x 53} CVP | 16,5 | 0,18 | 17% | 13,6 | 19,4 | 70 | 70 | 100% |
| Všechny výsledky | | 16,5 | 0,60 | 3,6 | 70 | 0 | | | | | | 70 | | |
| (134) Sodný kation (ISE) | | | | | 49 | | | | | | | 49 | 49 | 100% |
| Vzorky a skupiny | [mmol/L] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 117 | 0,94 | 0,81 | 49 | CVP | 117 | 0,33 | 5% | 111 | 123 | 49 | 49 | 100% |
| Všechny výsledky | | 117 | 0,94 | 0,81 | 49 | 0 | | | | | | 49 | | |
| Vzorek B | | 142 | 1,6 | 1,1 | 49 | CVP | 142 | 0,56 | 5% | 134 | 150 | 49 | 49 | 100% |
| Všechny výsledky | | 142 | 1,6 | 1,1 | 49 | 0 | | | | | | 49 | | |
| (135) Draselný kation (ISE) | | | | | 50 | | | | | | | 50 | 48 | 96% |
| Vzorky a skupiny | [mmol/L] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 2,26 | 0,059 | 2,6 | 50 | CVP | 2,26 | 0,021 | 8% | 2,07 | 2,45 | 50 | 48 | 96% |
| Všechny výsledky | | 2,26 | 0,059 | 2,6 | 50 | 1 | | | | | | 50 | | |
| Vzorek B | | 4,10 | 0,009 | 0,23 | 50 | CVP | 4,1 | 0,0033 | 8% | 3,77 | 4,43 | 50 | 50 | 100% |
| Všechny výsledky | | 4,10 | 0,009 | 0,23 | 50 | 0 | | | | | | 50 | | |
| (136) Chloridový anion (ISE) | | | | | 50 | | | | | | | 50 | 48 | 96% |
| Vzorky a skupiny | [mmol/L] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 78,4 | 1,7 | 2,2 | 50 | CVP | 78,4 | 0,60 | 7% | 72,9 | 83,9 | 50 | 48 | 96% |
| Všechny výsledky | | 78,4 | 1,7 | 2,2 | 50 | 0 | | | | | | 50 | | |
| Vzorek B | | 105 | 1,6 | 1,5 | 50 | CVP | 105 | 0,54 | 7% | 97,6 | 113 | 50 | 50 | 100% |
| Všechny výsledky | | 105 | 1,6 | 1,5 | 50 | 0 | | | | | | 50 | | |
| (137) Vápenatý kation (ISE) | | | | | 60 | | | | | | | 60 | 60 | 100% |
| Vzorky a skupiny | [mmol/L] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 1,65 | 0,042 | 2,6 | 60 | CVP | 1,65 | 0,013 | 10% | 1,48 | 1,82 | 60 | 60 | 100% |
| Všechny výsledky | | 1,65 | 0,042 | 2,6 | 60 | 0 | | | | | | 60 | | |
| Vzorek B | | 0,938 | 0,023 | 2,4 | 60 | CVP | 0,938 | 0,0072 | 10% | 0,844 | 1,04 | 60 | 60 | 100% |
| Všechny výsledky | | 0,938 | 0,023 | 2,4 | 60 | 0 | | | | | | 60 | | |
| (139) Glukóza | | | | | 43 | | | | | | | 43 | 43 | 100% |
| Vzorky a skupiny | [mmol/L] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 21,1 | 0,81 | 3,8 | 43 | CVP | 21,1 | 0,30 | 15% | 17,9 | 24,3 | 43 | 43 | 100% |
| Všechny výsledky | | 21,1 | 0,81 | 3,8 | 43 | 0 | | | | | | 43 | | |
| Vzorek B | | 8,84 | 0,30 | 3,3 | 43 | CVP | 8,84 | 0,11 | 15% | 7,51 | 10,2 | 43 | 43 | 100% |
| Všechny výsledky | | 8,84 | 0,30 | 3,3 | 43 | 0 | | | | | | 43 | | |
| (169) Laktát | | | | | 45 | | | | | | | 45 | 43 | 96% |
| Vzorky a skupiny | [mmol/L] | | | | | | | | | | | | | |
| Vzorek A | | 6,19 | 0,37 | 6,0 | 45 | CVP | 6,19 | 0,14 | 18% | 5,07 | 7,31 | 45 | 44 | 98% |
| Všechny výsledky | | 6,19 | 0,37 | 6,0 | 45 | 0 | | | | | | 45 | | |
| Vzorek B | | 2,81 | 0,13 | 4,7 | 45 | CVP | 2,81 | 0,048 | 18% | 2,3 | 3,32 | 45 | 43 | 96% |
| Všechny výsledky | | 2,81 | 0,13 | 4,7 | 45 | 0 | | | | | | 45 | | |