

Myt-3D Kontrollblut / Sang de contrôle Lot. B0823N

Exp.: 05.11.2023

Mythic 18

| | Targets | Limits | | Targets | Limits |
|-------------------------|---------|--------|----------|---------|--------|
| WBC 10 ³ /ul | 7.3 | 1.0 | | | |
| LYM # | 1.6 | 0.6 | LYM % | 21.5 | 7.0 |
| MON # | 0.8 | 0.6 | MON % | 11.0 | 7.0 |
| GRA # | 4.90 | 0.5 | GRA% | 67.5 | 6.0 |
| RBC 10 ⁶ /ul | 4.53 | 0.24 | HGB g/dl | 13.3 | 0.6 |
| HCT % | 37.8 | 2.0 | MCV fl | 83.5 | 5.0 |
| MCH pg | 29.4 | 2.5 | MCHC | 35.2 | 3.0 |
| RDW % | 15.5 | 3.0 | RDWs fl | 40.0 | 6.0 |
| PLT 10 ³ /ul | 262 | 40 | MPV fl | 8.0 | 3.0 |
| PCT % | 0.210 | 0.050 | PDW % | 14.0 | 4.0 |
| PLCR % | 13.5 | 6.0 | | | |

Samsung HC10

| | Sollwert | Bereich | | Sollwert | Bereich |
|------------------------|----------|---------|---------|----------|---------|
| LEU 10 ⁹ /l | 7.3 | 1.0 | PDWs fl | 10.1 | 4.0 |
| ERY 10 ⁹ /l | 4.57 | 0.24 | PDWc % | 38.8 | 4.0 |
| HGB g/dl | 13.3 | 0.6 | RDWs fl | 65.6 | 6.0 |
| HCT % | 41.04 | 2.0 | RDWc % | 19.1 | 3.0 |
| MCV fl | 90.0 | 5.0 | LYM | 2.21 | 0.6 |
| MCH pg | 29.1 | 2.5 | MON | 0.65 | 0.6 |
| MCHC | 32.4 | 3 | GRA | 4.51 | 0.5 |
| PLT 10 ⁹ /l | 245 | 40 | LYM % | 30.2 | 7.0 |
| PCT % | 0.17 | 0.05 | MON % | 8.4 | 7.0 |
| MPV fl | 6.9 | 3.0 | GRA % | 61.4 | 6.0 |

Z3 CRP

| | Targets | Limits | | Targets | Limits |
|-------------------------|---------|--------|-------------------------|---------|--------|
| WBC 10 ³ /ul | 7.7 | 1.0 | MCH pg | 30.6 | 2.5 |
| LYM # | 2.51 | 0.6 | MCHC | 34.6 | 3 |
| MID # | 0.52 | 0.5 | RDW-CV % | 17.1 | 3.0 |
| GRA # | 4.7 | 0.6 | RDW-SD fl | 49.2 | 6.0 |
| LYM % | 32.5 | 7.0 | PLT 10 ³ /ul | 245 | 40 |
| MID % | 6.7 | 5.7 | MPV fl l | 9.1 | 3.0 |
| GRA % | 60.8 | 7.0 | PDW | 16.4 | 4.0 |
| RBC 10 ⁶ /ul | 4.49 | 0.24 | PCT | 0.222 | 0.100 |
| HGB g/dl | 13.7 | 0.6 | P-LCC | 49 | 22 |
| HCT % | 39.7 | 2.0 | P-LCR % | 19.9 | 6.0 |
| MCV fl | 88.3 | 5.0 | | | |

Gebrauchsanweisung:

- Kontrollblut vor dem Mischen 15 Minuten bei Zimmertemperatur aufbewahren.
Kontrollblut NIE kalt auf mechanischen Mischer legen !! Blut nie kalt mischen!
- Kontrollblut für ca. 30 Sek. zwischen den Handflächen hin- und herrollen und gelegentlich wenden. Kräftig mischen aber nicht schütteln!
- So lange mischen bis die roten Blutkörperchen komplett suspendiert sind. Röhrchen, welche lange gelagert wurden, müssen eventuell etwas länger gemischt werden.
- Unmittelbar vor der Messung sollte das Röhrchen 30 - 40 Mal vorsichtig gekippt werden.
- Messung durchführen.
- Deckel und Gewinde des Röhrchens reinigen.
- Kontrollblut spätestens nach 30 Minuten in den Kühlschrank zurücklegen.

Kontrollblut ist nach Öffnungsdatum 2 Wochen haltbar.

Procédure:

- Tempérer le sang de contrôle 15 minutes à température ambiante avant de le mélanger.
Prière de ne pas utiliser un mélangeur mécanique! Ne jamais mélanger le sang de contrôle encore froid.
- Faire rouler le tube de sang de contrôle entre les deux paumes des mains pendant environ 30 sec. puis le retourner quelques fois verticalement. Mélanger soigneusement sans secouer.
- Un sang de contrôle bien mélangé est homogène, toutes les cellules sont en suspension dans le liquide.
- Mélanger le tube plus longtemps si nécessaire.
- Exécuter l'analyse sans attendre.
- Essuyer avec un tampon les restes de sang dans le bouchon et le bord du tube.
- Remettre le sang de contrôle au réfrigérateur dans un délai de 30 minutes.

Le sang de contrôle se garde pendant 2 semaines après l'ouverture