

2024年02月G6PD定量檢驗實驗室內部品管計畫報告

一、所有參加單位本月實驗室內部品管結果之彙整

| G6PD | Control N (Lot No.:BA1116N) | Control D (Lot No.: BA1116D) |
|--------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 參加單位 | 8 | 8 |
| 總回報數 (n) | 45 | 45 |
| 中位數 (Median) | 14.8 (U/g Hb) | 5.2 (U/g Hb) |
| 平均值 (Mean) | 14.8 (U/g Hb) | 5.1 (U/g Hb) |
| 標準差 (SD) | 0.9 | 0.5 |
| 變異係數 (CV) | 6.1% | 9.8% |
| G6PD 檢驗值範圍 | 12.5 ~ 16.6 (U/g Hb) | 4.2 ~ 5.8 (U/g Hb) |
| Hb 檢驗值範圍 | 2.0 ~ 2.7 (g/dL) | 1.9 ~ 2.6 (g/dL) |

*統計值為該月全體單位回報的所有數據總合計算所得

** G6PD Method = Innovation kit, 37°C

二、各檢驗單位本月實驗室內部品管結果分佈圖

