

2020年09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.:AH1220N) | Control D (Lot No.:AH1220D) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 參加單位 | 8 | 8 |
| 總回報數 (n) | 46 | 46 |
| 中位數 (Median) | 15.6 (U/gHb) | 5.4 (U/gHb) |
| 平均值 (Mean) | 15.8 (U/gHb) | 5.4 (U/gHb) |
| 標準差 (SD) | 1.1 | 0.3 |
| 變異係數 (CV) | 7.0% | 5.6% |
| G6PD 檢驗值範圍 | 13.9 ~ 18.0 (U/gHb) | 5.0 ~ 6.0 (U/gHb) |
| Hb 檢驗值範圍 | 2.0 ~ 2.4 (g/dL) | 1.9 ~ 2.4 (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 = Lanner kit, 37°C

二、各檢驗單位本月實驗室內部品管結果分佈圖

