

Essais de fiabilité des équipements –

Equipment reliability testing –

Partie 6: Tests de validité des hypothèses  
du taux de défaillance constant ou de  
l'intensité de défaillance constante

Part 6: Tests for the validity of the constant  
failure rate or constant failure intensity  
assumptions

CORRIGENDUM 1

Page 12

Page 13

**6 Test de l'hypothèse du taux de  
défaillance constant**

**6 Tests for constant failure**

Remplacer l'alinéa 4 existant par les  
nouveaux alinéas suivants:

Replace the existing paragraph 4 by the  
following new paragraphs:

Pour  $i = 1$  à  $r$ , calculer le temps cumulé  
jusqu'à la  $i^{\text{ème}}$  défaillance selon la formule

For  $i = 1$  to  $r$ , compute the accumulated time  
to the  $i$ -th failure as:

$$T_i = \sum_{k=1}^i t_k + (n-i) t_i$$

$$T_i = \sum_{k=1}^i t_k + (n-i) t_i$$

Calculer le temps d'essai total cumulé selon  
la formule

Compute the accumulated total test time as:

$$T^* = \sum_{k=1}^r t_k + (n-r) t_r$$

$$T^* = \sum_{k=1}^r t_k + (n-r) t_r$$