C: couple moteur [N.m]

 Ω : vitesse de rotation [rad/s]

N: vitesse de rotation [tr/min]

TTR: temps de réparation

TBF: temps de bon fonctionnement

UT: temps entre défaillances

R(t): fonction de fiabilité

 $\mathbf{F}(\mathbf{t})$: fonction de défaillance

f (t): densité de probabilité

σ: L'écart type

 $\Lambda(t)$: T a u x de défaillance

μ: Taux de réparation

MUT: moyenne temps entre défaillances

MTTR: Moyenne de temps de réparation

M: Taux de réparation

MTBF: moyenne de temps de bon fonctionnement

D: disponibilité

γ: Paramètre de position

η: Paramètre d'échelle

B: Paramètre de forme