



VALEMO

**Evaluation de la performance des mainteneurs
grâce à la mise en place de deux nouveaux indicateurs**

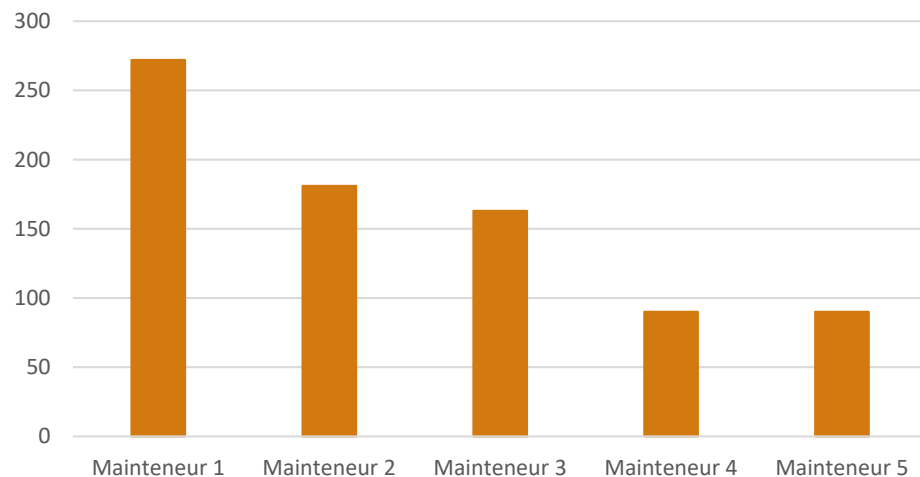


Objectifs :

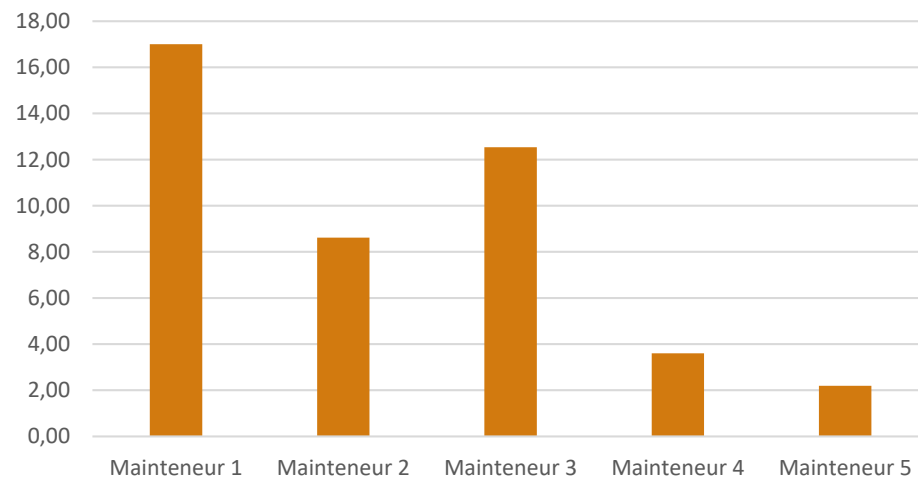
- Evaluer de façon objective la réactivité et la performance du service des mainteneurs
- Apport d'un complément factuel d'analyse de la performance en complément des autres indicateurs déjà étudiés.
- Estimation des pertes de productions occasionnées par un « mauvais » TI et un « mauvais » TR
TI optimal : 02h
TR optimal : 04h
- Permet d'évaluer l'impact financier d'un mauvais TI et TR
- Les graphiques sont très rapidement disponibles sur demande pour un mail, une réunion avec le mainteneur, ou autre, ...

Analyse des Temps d'Interventions - TI

Nbre d'intervention sur 2018



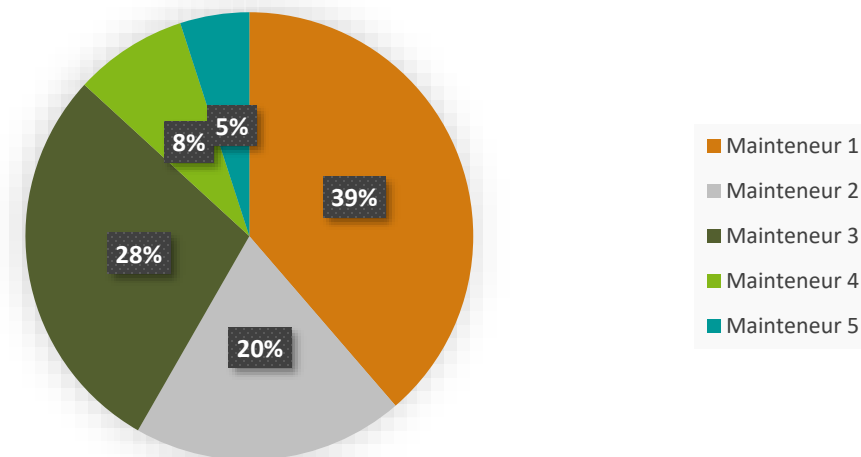
Nbre d'intervention/machine sur 2018



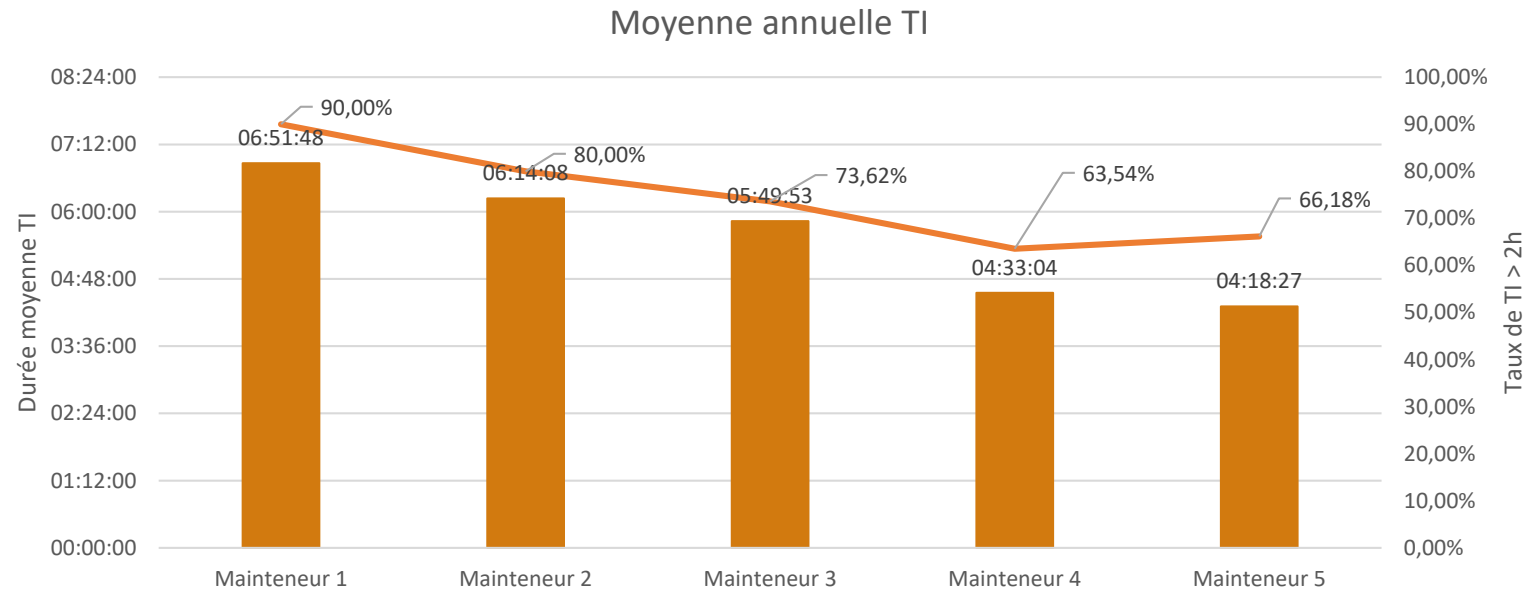
→ 796 Interventions réalisées sur l'année 2018 sur 116 machines en exploitation

→ Les machines maintenues par MAINTENEUR 1, MAINTENEUR 2 et MAINTENEUR 3 représentent 87% des interventions sur l'année (comparaison à ISO machine) alors qu'elles représentent 43 % du total parc total exploité par VALEMO

Répartition des interventions à ISO machine



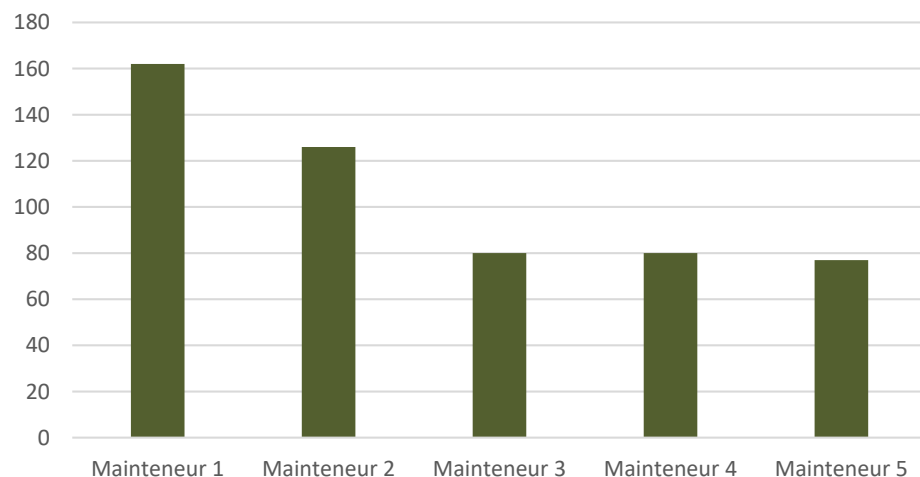
Analyse des Temps d'Interventions - TI



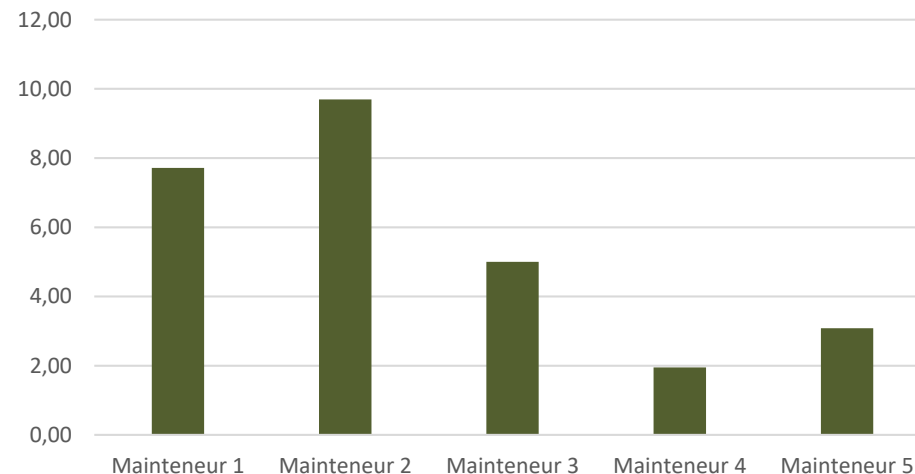
→ Avec un TI annuel moyen de près de 7h et 90% d'intervention avec un TI supérieur à 2h.
Mainteneur 1 est le mainteneur le moins « réactif » de l'ensemble du parc exploité par VALEMO

Analyse des Temps de réparations - TR

Nbre de réparations sur 2018



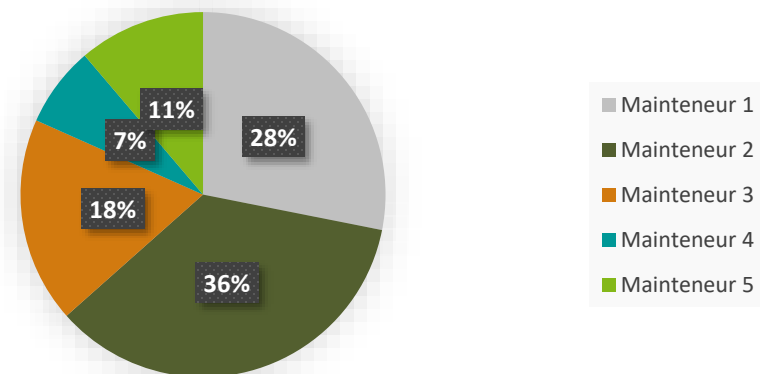
Nbre de réparations/machine sur 2018



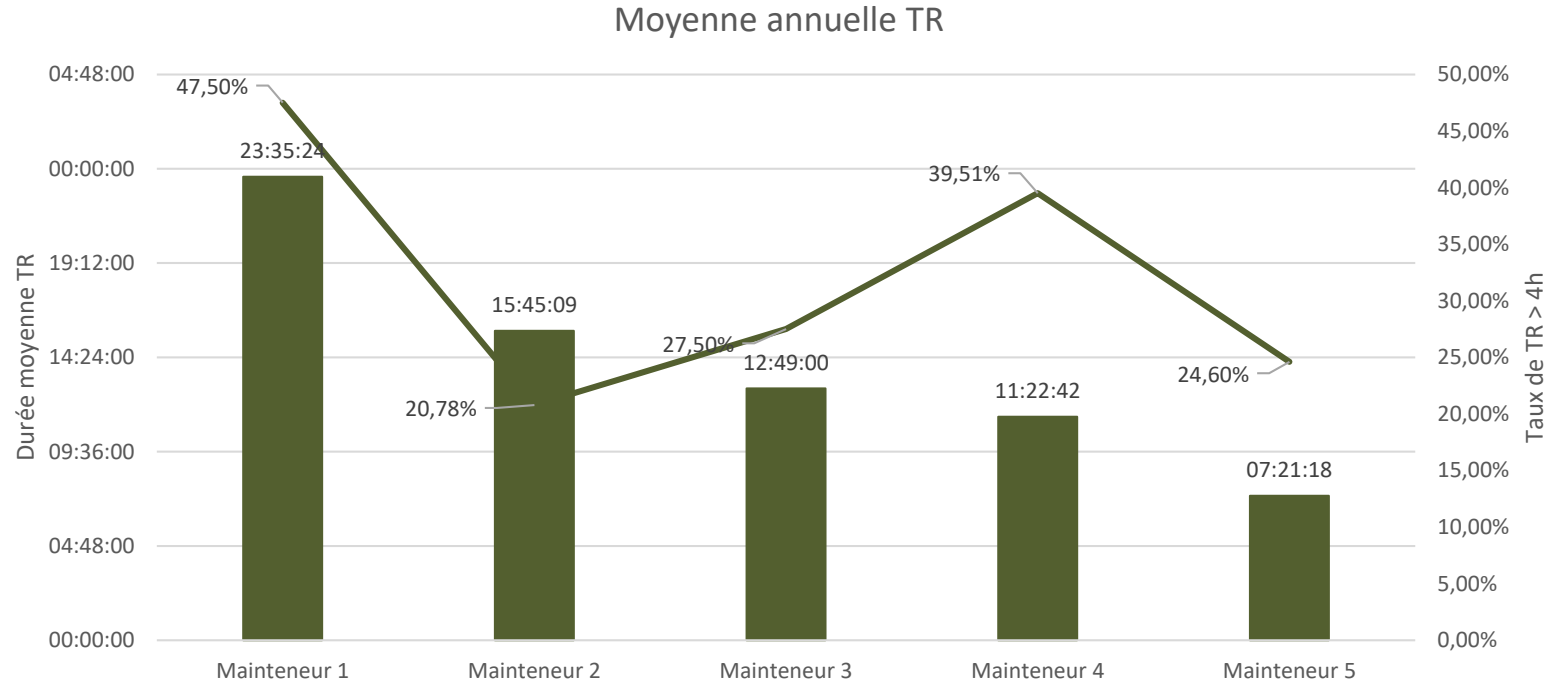
→ 525 réparations réalisées sur l'année 2018 sur 116 machines

→ Les machines du MAINTENEUR 1 et MAINTENEUR 2 représentent 64% des réparations sur l'année (comparaison à ISO machine) alors qu'elles représentent 29 % du parc exploité par VALEMO

Répartition des interventions à ISO machine

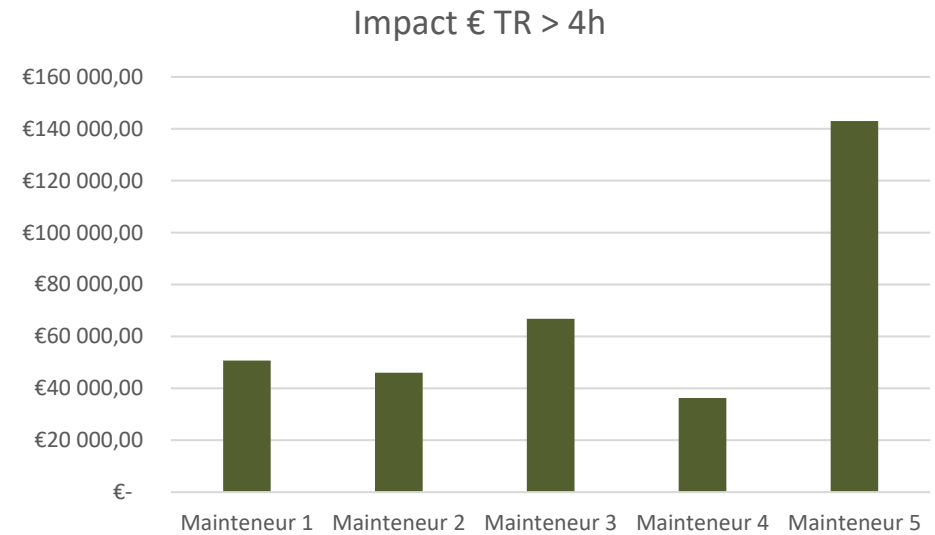
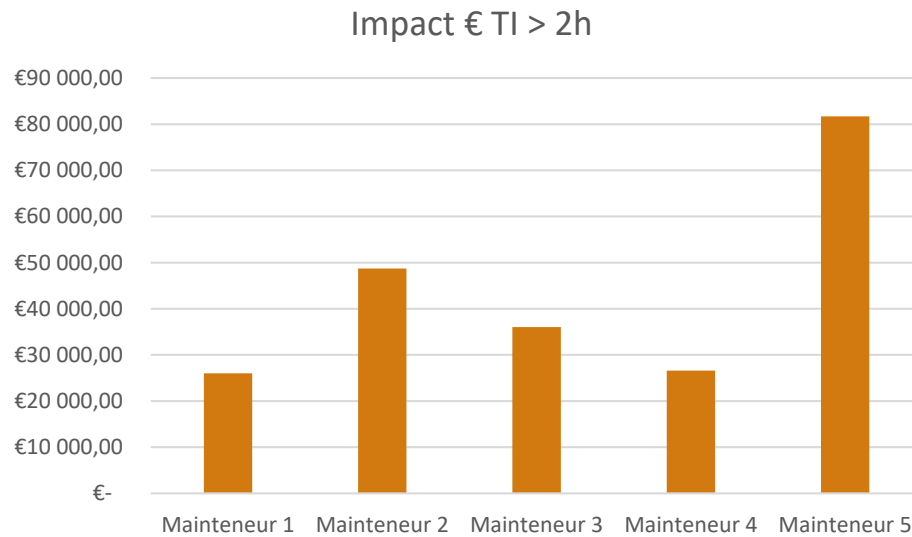


Analyse des Temps de réparations - TR



→ Avec un TR annuel moyen de près de 24h et 48% des durées de réparations supérieures à 4h. MAINTENEUR 1 est le turbinier le moins « Efficace » sur l'ensemble du parc.

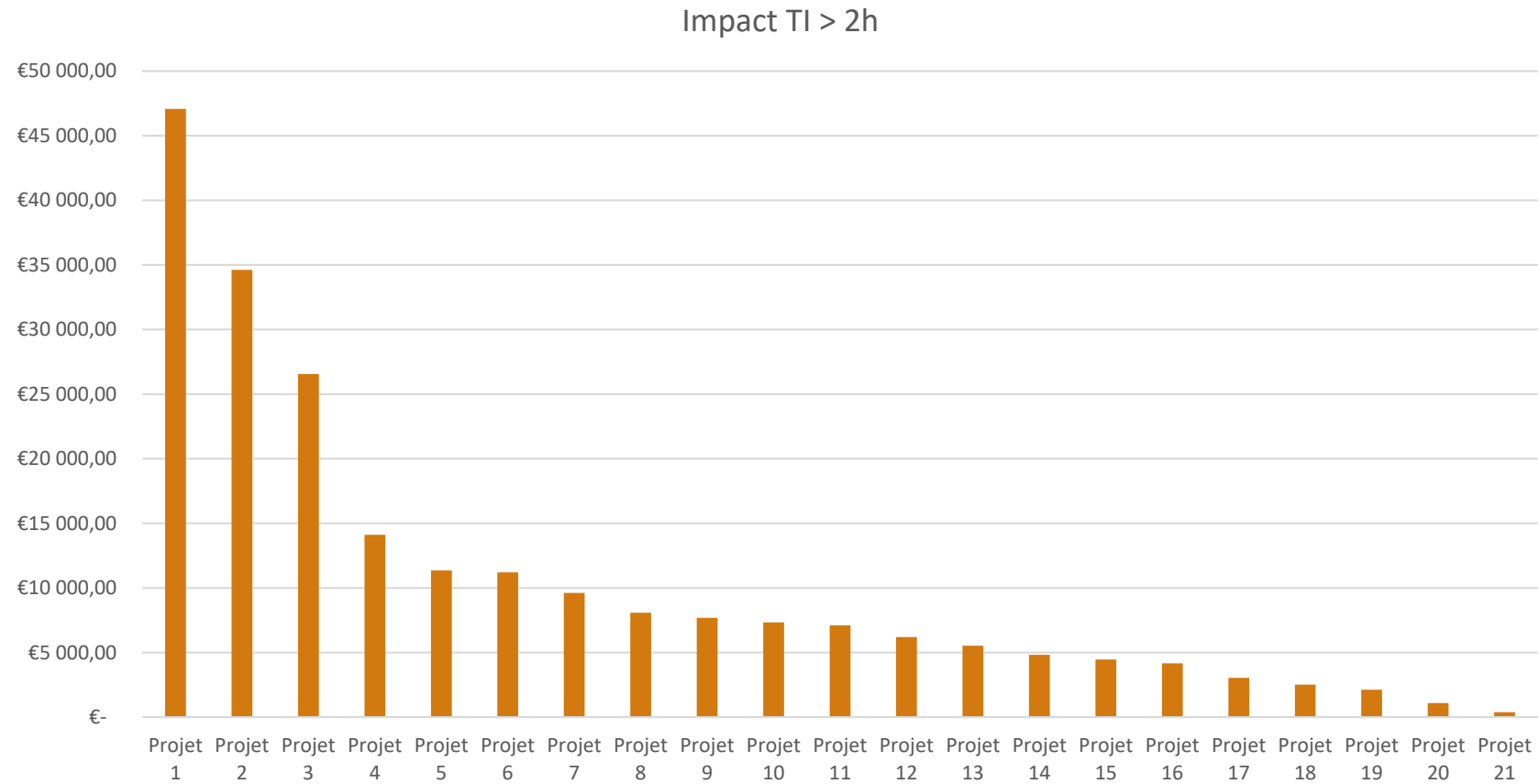
Analyse des impacts financier



→ L'impact financier total sur le portefeuille TI > 2h et TR > 4h s'élève à 561 838 €

→ 40 % de ce montant est lié aux TI et TR du MAINTENEUR 1 alors que celui-ci ne représente 14 % du parc total.

Analyse des impacts financier



→ Axe d'amélioration sur Projet 1, Projet 2, Projet 3

Analyse des impacts financier

Impact TR > 4h

