



Mettre en place la télé-transmission des stations de pompage

Article N°5
26/07/2023

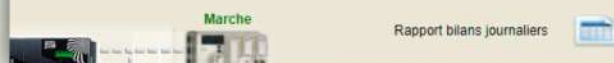
Grace à la télétransmission, il est possible d'enregistrer et de suivre en temps réel via une interface internet les informations issues d'une station de pompage comme par exemple :

- le nombre de démarrages horaires,
- le débit de pointe,
- le débit et la pression,
- les volumes qui transitent dans chacune des pompes,
- le temps de fonctionnement (journalier, mensuel, annuel...) etc.

et de bénéficier d'alarme par sms en cas de dysfonctionnement.



| Désignations | Etats | Index | Bilan jour | Mesures | Valeurs | Bilan jour |
|--------------|-------|---------|------------|---------------------|---------|------------|
| Exhaure 1 | Arrêt | 7790,37 | 9,64 | Débitmètre exhaures | 0 | 5690 |
| Exhaure 2 | Arrêt | 4981,63 | 9,61 | Débitmètre reprises | 0 | 5770 |
| Exhaure 3 | Arrêt | 7693,03 | 8,87 | Niveau bâche | 1,56 | |
| Exhaure 4 | Arrêt | 8098,09 | 9,97 | Niveau réservoir | 3,40 | |
| Exhaure 5 | Arrêt | 7271,83 | 9,76 | | | |
| Exhaure 6 | Arrêt | 7768,18 | 3,84 | | | |
| Reprise 1 | Arrêt | 7650,56 | 0,00 | | | |
| Reprise 2 | Arrêt | 7081,99 | 7,99 | | | |
| Reprise 3 | Arrêt | 7350,47 | 13,18 | | | |
| Reprise 4 | Arrêt | 8039,30 | 10,74 | | | |



4 objectifs majeurs :

- ⇒ Synthétiser les données et les présenter clairement au technicien ;
- ⇒ Assurer une continuité de service ;
- ⇒ Limiter les interventions humaines ;
- ⇒ Optimiser la ressource et l'énergie.