

X-TELIA



X-PRESSION

*Surveillance en continu de la pression
des réseaux d'aqueduc municipaux*

Propulsée par

X-TELIA

X-PRESSION : La solution innovante et abordable pour la gestion des pressions d'eau

X-PRESSION est une solution **clé en main** permettant aux municipalités de **suivre en temps réel la pression des réseaux d'aqueduc** grâce à des **capteurs de pression LoRaWAN**. Facile à déployer et économique, cette technologie assure une **surveillance continue** et une gestion proactive des infrastructures municipales.

- **Déploiement à faible coût** : Installation rapide et sans câblage grâce à la connectivité LoRaWAN. La sonde se visse sur un port ¼ po ou ½ po.
- **Surveillance en continu** : Mesures de pression recueillies en temps réel sur plusieurs points du réseau., comme des « manholes » ou autres endroits difficiles d'accès.
- **Tableau de bord intuitif** : Visualisation des pressions historiques sous forme de graphiques.
- **Accessibilité universelle** : Le tableau de bord est accessible de n'importe où sur **ordinateur, tablette ou mobile**.
- **Gestion des seuils et alertes** : Définissez des seuils acceptables pour chaque site et recevez des alertes en cas d'anomalie.
- **Notifications automatiques** : Alertes envoyées par courriel ou message texte pour une réactivité optimale.
- **Carte interactive** : Visualisation en direct des zones sous pression anormale.



Solution développée au
Québec pour les besoins des
municipalités et villes du
Québec

Gestion proactive
de suivi des
pressions



Pour une démo: ventes@x-telia.com