

Prélèvement d'échantillons



Mono-flacon
ou multi-flacons
isotherme

Mono-flacon réfrigéré

Préleveurs réfrigérés ou isothermes AS950

- Analyse des rejets
- Échantillonneurs autonomes mono-flacon ou multi-flacons (24 flacons)
- Conteneur réfrigéré monobloc
- Historique des échantillons
- Utilisation simplifiée par clé USB
- Asservissement possible à partir d'un débitmètre/détecteur surverse/pinces ampérométrique

Contrôle séparatif : eau usée/eau claire

Générateur de fumée
ou de colorants



Générateur de fumée ou de colorants :

- Test de conformité des raccordements des réseaux d'assainissement et des branchements individuels
- Détection des drains
- Détection des cases éventuelles

Mesures physico-chimiques

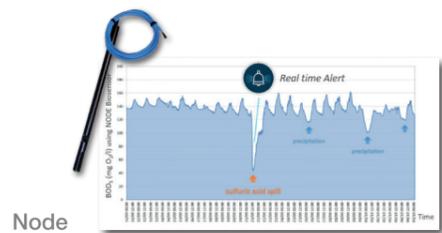


Odéon

Mesures physico-chimiques

- Boîtier mono ou multi-paramètres autonome
- Mesures ponctuelles et/ou avec enregistrements
- Paramètres mesurables :
 - ✓ Ph
 - ✓ Redox
 - ✓ Température
 - ✓ Oxygène dissous
 - ✓ Turbidité
 - ✓ Conductivité

NODE Solutions & Services



Node

Surveillance en temps réel et in-situ de la qualité des eaux

- Mesure instantanément l'apparition d'une pollution dans différents milieux aquatiques
- **Mesure de la DBO5 en temps réel**
- La solution autonome et connectée Node permet de :
 - ✓ Détecter les pollutions
 - ✓ Informer en temps réel
 - ✓ Anticiper les actions à mettre en œuvre

corelltech

Environmental Technology and Services



Votre partenaire dans
les réseaux d'eau, de gaz
et d'assainissement.

Produits et services



Eau potable

- Surveillance ponctuelle, mensuelle ou permanente des réseaux
- Recherche de fuites par corrélation, gaz traceur
- Débitmétrie
- Détection de conduites avec relevé GPS



Assainissement

- Diagnostic des réseaux d'eaux usées
- Quantification des rejets
- Débitmétrie
- Analyse des rejets
- Analyse physico-chimique
- Contrôle séparatif : eau usée/eau claire



Gaz naturel - biogaz

- Surveillance des réseaux en véhicule et/ou à pied
- Contrôle conformité branchement
- Contrôle intérieur
- Entretien des organes
- Surveillance des réseaux industriels



Recherche de fuites ponctuelle (curatif)

- Localisation précise des fuites **urgence 24/7, 365 jours/an**
- Diagnostic de l'état du réseau sur 1 semaine
- Établissement d'un rapport avec débit estimatif des fuites

Recherche de fuites mensuelle (préventif)

- Surveillance mensuelle du réseau
- Localisation précise des fuites
- Établissement d'un rapport avec débit estimatif des fuites
- Relevé des données et mise à disposition sur serveur

Recherche de fuites permanente

- Surveillance permanente du réseau
- Transmission des données par GPRS
- Visualisation à distance de l'état des capteurs (fuite/non-fuite)
- Gestion sur application **Datagate**
- Fonction corrélation à distance



Permanet SU +



Inspectra

Gazoscan



VSR



Contrôle des réseaux de gaz naturel (en véhicule et/ou à pied)

- Contrôle de la **totalité des réseaux**
 - ✓ Principal
 - ✓ Intérieur
 - ✓ Branchements
 - ✓ Réseaux industriels
 - ✓ Objets Hautes Densité (OHD)

- Détection à partir de 0.5 ppm
- Suivi des fuites
- Entretien des organes
- Carottage des fuites
- Édition d'un rapport pour chaque fuite
- **Recherche de fuite à distance**



DTU 2



capteur de vitesse DVP



PDCR



Enregistreur de pression interne et externe



Débitmètre hauteur/vitesse Doppler

- Diagnostic des réseaux d'eaux usées
- Quantification des rejets
- Dimensionnement des réseaux et des zones de stockage tampons
- Autosurveillance des déversoirs d'orage
- Transmission à distance des données et des alarmes via un module de communication GPRS/3G optionnel (DTU 2)

Enregistreurs autonomes

Une gamme complète d'enregistreurs autonomes de 1 à 4 voies, IP68, liaison par radio, GSM et GPRS/3G

- Mesure de débit par seuil déversoir
- Diagnostic et sectorisation de réseaux
- Surveillance permanente de la pression, du niveau, du débit, etc.
- Suivi des nappes phréatiques
- Suivi pluviométrique, de surverse, de temps de fonctionnement des pompes
- Transmission à distance des données et des alarmes via un module de communication GPRS/3G optionnel (DTU 2)

Débitmètre radar (hors d'eau)

- Technologie radar
- Mesure de débit sans contact
- Assainissement, milieux naturels et industriels

- ✓ Dimensionnement et contrôle des installations et procédés
- ✓ Surveillance de décharge pour adaptation des modèles
- ✓ Suivi débitométrique dans les environnements agressifs
- ✓ Tout autre applicatif en canaux ouverts et réseaux d'assainissements



SurfaceFlo



Repérage des conduites et relevé GPS

- Détection des réseaux enterrés plastique et métallique
 - ✓ Eau potable
 - ✓ Eau usées
 - ✓ Gaz
- **Géolocalisation GPS (conduites, vannes, etc...)**
- Remise à jour des plans (Autocad, Shape, etc...)



Wayve

Vanne programmable (fontaines, purges, etc ...)

- Réduction des coûts liés à la consommation d'eau et d'énergie
- Mise en place rapide et sans tracas
- Interface conviviale
- Parfait pour les installations municipales
- Contrôle à distance pour une gestion efficace
- Autonomie de 5 ans