

Normalisation des formats d'échange pour les analyses qualité des eaux brutes

Plan

- Le projet de base de données Qualité – ATYA
- Les formats d'échange avec les laboratoires
- Les formats d'échange avec les préleveurs
- Conclusion

Le projet de base de données qualité: ATYA

- Données concernées:
 - ❑ 1312 points de prélèvement qualité dont 336 ayant fait l'objet d'au moins 5 prélèvements
 - ❑ Plus de 5500 prélèvements réalisés depuis 1972
 - ❑ 120 prélèvements annuels dans le cadre du suivi

Le projet de base de données qualité: ATYA

- 4 Objectifs:
 - ❑ Importer et Stocker les résultats d'analyses qualité passés et futurs
 - ❑ Effectuer des calculs qualité
 - ❑ Exporter/Critiquer de façon avancée les données qualité
 - ❑ Gérer la campagne de prélèvement qualité

- Etat actuel:
 - ❑ Module Import et Stockage réalisé
 - ❑ Module Calcul Qualité réalisé
 - ❖ SEQ-Eau v2
 - ❖ Arrêté 2007
 - ❑ Création des fiches qualité automatisée
 - ❑ **Vérification/Validation des données intégrées en cours**

Import : Les formats d'échange avec les laboratoires

- Réunions avec les laboratoires
 - ❑ Adoption des formats tableaux numériques
 - ❑ Adoption d'un canevas qui fixe la structure

- Création d'un code échantillon DAVAR:
 - ❑ AAAA_XXXX où AAAA est l'année en cours

- Import dans ATYA automatisé

Import : Les formats d'échange avec les préleveurs

- Création d'une fiche terrain (FT) DAVAR
 - ❑ Fichier Excel

- Création d'une fiche d'accès (FA) DAVAR
 - ❑ Fichier Excel

- Mise en place d'une nomenclature stricte pour le nommage des fichiers rendus
 - ❑ Tableaux Excel, fichiers .pdf, Photos, ...

Conclusion

- Autres chantiers de normalisation des formats d'échange en cours à la DAVAR:
 - ❑ Zones Inondables: fichiers cartographiques
 - ❑ Hydrologie: jaugeages, limnimétrie
 - ❑ Hydrogéologie: mesures piézométriques
 - ❑ ...

Fin

N'hésitez pas si vous avez des questions !

Les fichiers peuvent être téléchargés sur le FTP DAVAR-RE, dans le dossier Guides_CDC\CDC_Qualite

Informations de connexion:

Hote = ftp.gouv.nc

Utilisateur = davar-gpre

Mot de passe = 9pUbl1c