



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



SIQA et Données manuelles

Souad BOUALLALA – Joëlle COLOSIO



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



OBJECTIF ET PERIMETRE CONCERNE

- ✓ objectif : remonter ces données au SIQA, afin de répondre aux exigences réglementaires (4DD, transposée le 12/10/2007)
- ✓ sites concernés : sites permanents/temporaires délivrant des stats annuelles
- ✓ polluants concernés : benzène, COV, HAP, ML, tous polluants non automatique
- ✓ Données concernées : moy. annuelles et données primaires (correspondantes) validées



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



Intégration des données manuelles dans les PC par les AASQA

*Saisie/importation dans les PC des sites, mesures, périodes
de mesures, et données*

L'intégration des premiers fichiers est en cours au SIQA

Mais :

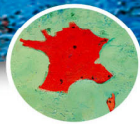
on ne sait pas si toutes les AASQA
font les intégrations de ces données ,

cad :

Formatage de ces données au format défini dans le PC
Intégration dans le PC
Génération du fichiers xml vers le SIQA



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



Modalités de transfert des données depuis les PC vers le SIQA

aujourd'hui : lancement manuel de l'export depuis le PC

type de fichier : spécifique XML,
transfert ftp vers le SIQA

fréquence : mensuelet manuel

qui fait quoi :

AASQA = génération des transfert vers le SIQA tous les mois

ADEME/SIQA= réception, intégration, alarmes vers AASQA

*en projet : automatisation du lancement,
via le groupe de mesures BDQA*





Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



Structure du fichier d'export xml données manuelles vers la BDQA ⁽¹⁾

- ✓ **Descriptif du site de prélèvement** (méthode de prélèvement, coordonnées géographiques, durée, *code qualité EMEP*)
- ✓ **Descriptif de l'analyse** (méthodes d'extraction et d'analyse, nom du laboratoire, code qualité donnée, code qualité EMEP)
- ✓ **Données** : Date ,heure début/fin, valeur (mesuré ou calculé)



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



Structure du fichier d'export xml données manuelles vers la BDQA ⁽²⁾

POUR CONFIGURER CES MESURES :

6 Tables de référence accessibles via www.atmonet.org,

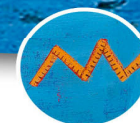
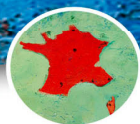
- méthodes de prélèvement,
- méthodes d'extraction
- méthodes d'analyse,
- liste des laboratoires,
- unités de mesure,
- codes qualités EMEP

Pour toute demande sur l'ajout de nouveaux codes : souad.bouallala@ademe.fr

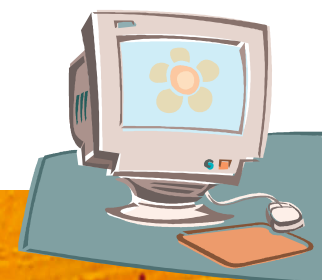
● : rubrique info BDQA/ listes et normes utilisées/liste table de référence ADEME (code et descriptif):



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie

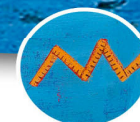
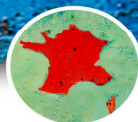


✓ MERCI.....





Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie

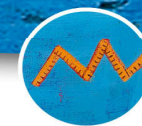




Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie



Par la suite



Comment exprimer une valeur inférieure à la limite de détection? Ou limite de quantification ?

Nécessité d'un code état ? (identique à celui utilisé pour les données automatiques)

Quelles sont les autres métadonnées minimums nécessaires?