



Fiche signalétique – Enquêtes, sources

Comptabilité environnementale - Émissions dans l'air

Description

Les comptes des émissions dans l'air (AEA pour Air Emissions Accounts) enregistrent les émissions de gaz à effet de serre et de polluants atmosphériques et mettent en évidence les activités économiques responsables de leur production, sur la base de la même classification que celle utilisée dans les comptes nationaux soit la Nomenclature générale des activités économiques (NOGA). Ils complètent les inventaires d'émissions, tels que ceux utilisés pour les rapports officiels soumis dans le cadre d'obligations internationales (par exemple, en vertu du protocole de Kyoto). La méthode statistique utilisée pour établir ces comptes est celle développée par Eurostat dans le cadre des comptes de l'environnement, eux-mêmes conformes à la référence internationale en la matière, le System of Environmental-Economic Accounting SEEA 2012. La cohérence des comptes de l'environnement entre eux et avec les comptes nationaux permet de générer une large gamme de statistiques et d'indicateurs utiles pour mesurer, décrire, analyser ou modéliser les interactions entre l'économie et l'environnement.

Disponible depuis:

1990 (moindre niveau de détail par activité économique) respectivement 2000 (niveau de détail plus élevé) et 2008 (niveau de détail le plus élevé)

Caractères relevés:

Émissions de gaz à effet de serre et de gaz polluants en tonnes

Méthodologie

Statistique de synthèse

Sources principales:

- Inventaire des gaz à effet de serre, OFEV
- Inventaire des polluants atmosphériques, OFEV
- Comptes de l'énergie, OFS
- Statistique de l'emploi, OFS
- Statistique structurelle des entreprises, OFS
- Diverses données d'offices fédéraux

Degré de régionalisation:

Suisse

Périodicité:

Annuelle

Disponibilité:

21 mois après la fin de l'année de référence

Période de référence:

Année civile

Politique de révision

Révision de routine (ou révision courante):

Les statuts des données au moment de la publication des résultats en septembre de l'année t sont les suivants:

- $t-2$ = «provisoire»
- $t-3$ et années précédentes = «définitif»

Lorsque les données des sources utilisées sont révisées, toutes les années concernées sont recalculées. C'est notamment le cas de l'inventaire des gaz à effet de serre et de l'inventaire des polluants atmosphériques de l'OFEV, dont les séries temporelles sont révisées chaque année.

Révision méthodologique (ou révision fondamentale):

Les révisions méthodologiques peuvent être réparties en deux catégories:

1. Les révisions dites «conceptuelles», qui sont induites par l'introduction, tous les cinq à dix ans, de nouvelles recommandations et normes internationales.
2. Les révisions dites «benchmark», qui sont induites par le recours à de nouvelles sources de données, à des données révisées ou à de nouvelles méthodes d'estimation. Ces révisions sont effectuées tous les cinq à dix ans, si possible de manière simultanée aux révisions conceptuelles.

Lors de ces révisions, les données de toute la série temporelle sont recalculées.

Bases légales

Loi du 9 octobre 1992 sur la statistique fédérale (LSF)

Programme pluriannuel de la statistique fédérale

Annexe A de l'accord entre la Confédération suisse et la Communauté européenne relatif à la coopération dans le domaine statistique : Règlement (CE) no 691/2011 du Parlement européen et du Conseil du 6 juillet 2011 relatif aux comptes économiques européens de l'environnement

Organisation

Office fédéral de la statistique (OFS)

Section Environnement, développement durable, territoire

Informations:

umwelt@bfs.admin.ch
