



Fiche signalétique – Enquêtes, sources

# Comptabilité environnementale - Flux de matières

## Description

Les comptes de flux de matières révèlent le métabolisme physique de l'économie. L'économie utilise des matières brutes, extraites du sol suisse, ainsi que des matières importées. Une partie des matériaux extraits ne sont pas utilisés. Ces matériaux ont cependant un impact sur l'environnement local, peuvent polluer les eaux souterraines ou modifier le paysage. Certains matériaux sont «stockés» pendant plusieurs années, sous forme de bâtiments par exemple. D'autres sont exportés suite à leur transformation. Après leur utilisation, les matériaux retournent vers l'environnement sous forme d'émissions dans l'air (combustion de produits fossiles par exemple) ou dans l'eau, ou sous forme de déchets incinérés ou mis en décharge. 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.

### Disponible depuis:

Première année de référence de la statistique 1990

### Caractères relevés:

Tonnes de matériaux requis, stockés et rejetés par l'économie

## Méthodologie

Statistique de synthèse

### Sources principales:

- Comptes économiques et satellites du secteur primaire, OFS
- Statistiques et prévisions de la production végétale et animale, USP-Agristat
- Bilan fourrager, USP-Agristat
- Statistique du commerce extérieur, AFD
- Relevé des structures agricoles, OFS
- Statistique fédérale de la chasse, OFEV
- Statistique fédérale de la pêche, OFEV
- Inventaire des gaz à effet de serre, OFEV
- Inventaire des polluants atmosphériques, OFEV
- Comptes des émissions dans l'air, OFS
- Statistique des déchets, OFEV
- Données d'associations de branches

### Degré de régionalisation:

Suisse

### Périodicité:

Annuelle

### Disponibilité:

7 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 juillet de l'année t sont les suivants:

- t-1 = «estimation»
- t-2 = «provisoire»
- t-3 = «provisoire»

- 
- t–4 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. Pour les flux en équivalent matières premières (EMP), la série temporelle complète est révisée à chaque mise à jour annuelle des coefficients d'Eurostat et à chaque révision des comptes nationaux.

**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](mailto:umwelt@bfs.admin.ch)

---