

PRECIZĂRI METODOLOGICE

1. **Sursa datelor** pentru producție o constituie Cercetarea statistică lunară privind indicatorii pe termen scurt în industrie (IND TS) și Cercetarea statistică lunară privind producția de energie electrică și termică (IND E), în conformitate cu Regulamentul Consiliului European nr. 1165/1998, Regulamentul Consiliului și Parlamentului European nr. 1158/2005 și Regulamentul Comisiei Europene nr. 1503/2006 cu privire la statisticile pe termen scurt.

Balanța energiei electrice se întocmește pe baza datelor de producție și consum în economie, precum și a celor furnizate de C.N. TRANSELECTRICA S.A. și de societăți comerciale distribuitoare de energie electrică privind consumul de energie electrică pentru iluminatul public, consumul populației și consumul propriu tehnologic în rețele și stații.

2. **Cercetarea statistică IND TS este de tip selectiv.** Tipul de sondaj utilizat și procedeul de extragere a eșantionului este cel al sondajului stratificat cu selecție aleatoare simplă fără revenire în cadrul fiecărui strat, în care variabilele de stratificare sunt reprezentate de: activitatea economică și clasa de mărime a întreprinderii în funcție de numărul de salariați. Datorită necesităților privind comparabilitatea rezultatelor pe grupe de activități omogene cât și la nivel de întreprindere de la o perioadă la alta, categoria operatorilor economici cu potențial economic ridicat (50 de salariați și peste), se cercetează exhaustiv. Baza de selecție a eșantionului asigură o reprezentativitate calculată după cifra de afaceri de 99% din mulțimea totală a unităților active pentru activitățile de extracție și preparare a cărbunelui și de extracție a hidrocarburilor și servicii anexe și de peste 99% pentru activitățile de prelucrare a țigăiului, cocsificare a cărbunelui și tratare a combustibililor nucleari și de producție a energiei electrice. Datele se colectează de la circa 150 operatori economici care realizează producție de energie primară și transformată. Eroarea maxim admisă a estimațiilor este de $\pm 3\%$.

Cercetarea statistică IND E este de tip exhaustiv.

3. **Datele privind comerțul internațional cu bunuri** sunt obținute astfel:

- pentru comerțul extracomunitar de la Direcția Generală a Vămirilor din cadrul Agenției Naționale de Administrare Fiscală, care realizează colectarea și prelucrarea declarațiilor vamale de export și import (Sistemul Statistic Extrastat);
- pentru comerțul intracomunitar, prin intermediul declarațiilor statistice Intrastat colectate de I.N.S. de la operatorii economici care au realizat schimburi intracomunitare de bunuri (conform Legii Nr. 422/2006) și pe baza declarațiilor vamale aferente schimburilor comerciale intracomunitare furnizate de DGV, (Sistemul Statistic Intrastat);
- pentru energie electrică și gaz natural, datele cantitative sunt furnizate de operatorii de rețea (CN Transelectrica SA și SNTGN Transgaz SA).

În cadrul importului și exportului, nu sunt cuprinse cantitățile fizice de energie electrică care tranzitează teritoriul național.

4. **Datele pentru perioada curentă sunt provizorii și pot fi revizuite** ulterior pe baza rectificărilor ce se efectuează retroactiv de către operatorii economici din eșantion.