

Comment mesurer la dispersion des dépenses annuelles des ménages à partir des enquêtes Budget de famille ?

vendredi 16 mai 2025 10:20 (20 minutes)

Dans les enquêtes Budget de familles, certains postes de dépenses courantes, comme les dépenses de carburant, sont renseignées à partir d'un carnet de dépense, et donc seulement sur une courte période (une semaine). Ces enquêtes reconstituent donc les dépenses annuelles à partir de dépenses hebdomadaires et permettent d'estimer sans biais la moyenne des dépenses par groupe de ménages. En revanche, elles ne sont pas conçues pour estimer des paramètres relatifs à la distribution des dépenses annuelles, comme sa variance, ses quantiles ou encore la part de ménages considérés comme des « gros rouleurs ». Cela limite l'étude des effets redistributifs de politiques publiques, par exemple d'un chèque-énergie, et ignorer ces limites peut conduire à des conclusions erronées.

À l'aide de données de comptes bancaires, nous estimons l'ampleur des biais sur la distribution des dépenses annuelles de carburant introduits par l'extrapolation de dépenses sur une semaine. Les données bancaires permettent en effet un suivi précis, sur plusieurs années, des dépenses de carburant d'un panel d'environ 400 000 clients. Nous étudierons également des méthodes d'estimation alternatives en les appliquant sur ces données.

Thématiques

Sondages, Econométrie

Authors: M. POTTIER, Antonin (EHESS); RUBIN, Jean (Ensaï/Insee); M. LOISEL, Tristan (INSEE)

Orateur: RUBIN, Jean (Ensaï/Insee)

Classification de Session: Matin