

Enquête mensuelle de conjoncture auprès des ménages (Camme)

Présentation de l'enquête

Afin de suivre l'opinion que portent les ménages sur leur environnement économique et sur leur propre situation personnelle, une enquête de conjoncture auprès des ménages est réalisée chaque mois par les États membres de l'Union européenne, financée par un *grant* de la Commission européenne.

Cette enquête, baptisée Camme (enquête mensuelle de conjoncture auprès des ménages) en France, a pour objectif de recueillir, chaque mois, des informations sur le comportement des ménages, ainsi que sur leurs anticipations en matière de consommation et d'épargne. Elle mesure également les phénomènes conjoncturels tels qu'ils sont perçus par les ménages (évolution des prix, du chômage, etc.), indépendamment de l'élaboration des indicateurs macro-économiques. L'enquête Camme fournit ainsi une aide au diagnostic conjoncturel de l'économie française.

L'enquête de conjoncture auprès des ménages s'inscrit dans un dispositif mis en place par l'Insee depuis 1958 pour recueillir l'opinion des ménages sur certains indicateurs conjoncturels. En janvier 1987, l'enquête mensuelle remplace l'enquête quadrimestrielle et prend le nom de « Camme ».

Les interrogations sont faites par téléphone au cours des trois premières semaines de chaque mois auprès de ménages de France métropolitaine. L'échantillon est un panel rotatif sur trois mois : environ 1 200 nouveaux ménages sont ajoutés chaque mois ; ils sont interrogés trois mois d'affilée. Au total, environ 2 500 ménages sont interrogés chaque mois, et 1 800 à 2 000 ménages répondent à l'enquête.

Les données sont traduites en termes de soldes d'opinions et présentées corrigées des variations saisonnières. Les coefficients saisonniers sont recalculés chaque fin de mois, ce qui peut alors donner lieu à de légères révisions sur le passé.

Soldes d'opinion et indicateur synthétique

Le solde de chaque question qualitative est calculé en faisant la différence entre les pourcentages de réponses positives et négatives. Les réponses « ne sait pas » n'entrent pas dans le calcul.

L'interprétation des séries de solde doit se faire avec prudence : l'évolution d'une série sera toujours privilégiée à son niveau. Toutefois, pour essayer de qualifier son niveau, la référence doit toujours être la moyenne de longue période de la série et ce, afin de tenir compte du comportement usuel de réponse des ménages.

Indicateur synthétique de confiance des ménages

L'indicateur synthétique de confiance des ménages décrit, en une variable unique, la composante commune de huit soldes d'opinion :

- Niveau de vie en France - évolution passée ;
- Niveau de vie en France - perspectives d'évolution ;
- Situation financière personnelle - évolution passée ;
- Situation financière personnelle - perspectives d'évolution ;
- Chômage - perspectives d'évolution ;
- Opportunité de faire des achats importants ;
- Capacité d'épargne actuelle ;

- Capacité d'épargne future.

Il est calculé selon la technique de l'analyse factorielle. Cette technique, semblable à celle retenue dans les enquêtes de conjoncture auprès des entreprises, permet de résumer l'évolution concomitante de plusieurs variables dont les mouvements sont très corrélés. Le résultat est une moyenne pondérée des soldes sélectionnés. Les pondérations sont une combinaison linéaire des charges factorielles estimées par maximum de vraisemblance et normalisées par la matrice de corrélation entre les huit soldes sélectionnés.

Depuis janvier 1987, l'indicateur synthétique est calculé à partir des données de l'enquête mensuelle, corrigées des variations saisonnières. Il est ensuite rétopolé à partir des données de l'enquête quadrimestrielle depuis octobre 1972, date à partir de laquelle les huit soldes constituant l'indicateur synthétique sont disponibles.

Comme pour les enquêtes de conjoncture auprès des entreprises, l'indicateur est normalisé de manière à avoir une moyenne de 100 et un écart-type de 10, de l'année 1987 à la dernière année complète. Les coefficients de pondération du facteur commun sont ré-estimés chaque année en janvier.

Par rapport à l'indicateur résumé d'opinion des ménages sur la situation économique publié jusqu'à fin 2010, l'indicateur synthétique est fondé sur une méthodologie plus élaborée. En effet, l'indicateur résumé publié avant 2011 était la moyenne non pondérée de cinq des huit soldes utilisés pour l'indicateur synthétique. Ces cinq soldes avaient été choisis arbitrairement. Le mode de calcul de l'indicateur synthétique conduit à des résultats très corrélés avec l'information conjoncturelle issue de l'enquête *via* l'indicateur résumé publié jusqu'en 2010.

Par ailleurs, jusqu'en 2007, les ménages n'étaient pas interrogés au cours du mois d'août, du fait de très faibles taux de réponse attendus. Ainsi, chaque solde du mois d'août était calculé par interpolation linéaire des résultats des enquêtes de juillet et de septembre. À partir de 2008, et suite à une demande de la Commission européenne, l'enquête a été étendue au mois d'août. Les résultats des mois d'août n'ont toutefois été publiés qu'à partir de septembre 2013. En effet, pour faire une estimation satisfaisante des corrections des variations saisonnières, il est nécessaire d'avoir un recul temporel suffisant.

Les enquêtes européennes harmonisées

L'enquête Camme s'inscrit dans le *Joint Harmonised European Union Programme of Business and Consumer Surveys (BCS)*, outil de la Commission européenne pour suivre la conjoncture économique de l'Union européenne et de ses États membres. Dans ce programme basé sur des appels d'offre d'une durée de cinq ans, la Commission européenne établit un certain nombre de règles pour assurer la comparabilité des données entre les différents pays, comme l'utilisation d'un questionnaire harmonisé ou le respect d'un calendrier de transmission mensuel. En contrepartie, elle finance une partie de l'enquête *via* un *grant*.

Des enquêtes mensuelles identiques sont ainsi effectuées dans les pays de l'Union européenne.

La Commission européenne calcule également un indicateur résumé d'opinion des ménages, qu'elle appelle « indicateur de confiance du consommateur ». Cet indicateur résumé est susceptible de différer de celui publié ici, à la fois en niveau et en évolution, car le calcul des soldes d'opinions utilise une pondération différente pour les modalités de réponse. La méthode de désaisonnalisation diffère également.

[La Commission européenne publie les résultats sur son site internet.](#)

Changements de la base d'échantillonnage

Le souci de qualité de l'enquête a justifié des améliorations. Le dispositif souffrait d'un défaut portant sur la couverture de la base de sondage.

Avant 2012, les échantillons de l'enquête Camme étaient issus d'une base de sondage qui comprenait uniquement les abonnés France Télécom. La base de sondage offrait une couverture de plus en plus partielle de la population. Par ailleurs, la structure de la population couverte par les Pages Jaunes était déformée : la part des personnes âgées y était notamment très élevée, et celle des moins de 30 ans, quasi nulle.

En 2012, une première amélioration de la base de sondage a été apportée grâce au tirage des échantillons dans les fichiers d'une source fiscale. À l'époque, les fichiers de la taxe d'habitation ont servi en effet à tirer les fiches adresses. Les coordonnées téléphoniques correspondantes, absentes de la source fiscale à l'époque, ont été cherchées dans l'annuaire universel qui contenait, outre les numéros de lignes fixes, les lignes en dégroupage total ainsi que certains numéros de portables.

De plus, face à la baisse du taux de réponse de l'enquête depuis 2010, une expérimentation sur l'utilisation des numéros de téléphones fournis dans la taxe d'habitation a été mise en place en 2017 dans l'espoir de joindre plus facilement les ménages. Les résultats étaient concluants : les taux de réponse étaient satisfaisants et l'introduction de ces numéros, en plus des numéros de l'annuaire universel, n'introduisait pas de rupture de série (ne rendant pas nécessaire une rétropolation des séries).

Ainsi, depuis mai 2019, les échantillons mensuels sont composés des logements pour lesquels on dispose d'un numéro trouvé dans l'annuaire, dans la base de sondage de l'Insee issue de sources administratives, ou dans les deux. Cela a permis d'améliorer considérablement la couverture de la base de sondage et la structure sociodémographique des répondants.

Enfin, en 2023, la mise en place d'une prestation avec La Poste a permis d'améliorer la récupération des numéros de l'annuaire.

ANNEXE 1 : les questionnaires de l'enquête de conjoncture auprès des ménages

Nouveau questionnaire (depuis 2004)

Question 1 (niveau de vie en France - évolution passée) : À votre avis, au cours des douze derniers mois, le niveau de vie en France, dans l'ensemble, ... s'est nettement amélioré (+) / s'est un peu amélioré (+) / est resté stationnaire / s'est un peu dégradé (-) / s'est nettement dégradé (-)

Question 2 (niveau de vie en France - perspectives d'évolution) : À votre avis, au cours des douze prochains mois, le niveau de vie en France, dans l'ensemble va ... nettement s'améliorer (+) / s'améliorer un peu (+) / rester stationnaire / se dégrader un peu (-) / nettement se dégrader (-)

Question 3 (chômage - perspectives d'évolution) : Pensez-vous que, dans les douze prochains mois, le nombre de chômeurs va... fortement augmenter (+) / un peu augmenter (+) / rester stationnaire / un peu diminuer (-) / fortement diminuer (-)

Question 4 (prix - évolution passée) : Trouvez-vous que, au cours des douze derniers mois, les prix ont... fortement augmenté (+) / modérément augmenté / un peu augmenté (-) / stagné (-) / diminué (-)

Question 4.1 : De quel pourcentage pensez-vous que les prix ont augmenté au cours des douze derniers mois ? (donner une valeur en %)

Question 4.2 : De quel pourcentage pensez-vous que les prix ont baissé au cours des douze derniers mois ? (donner une valeur en %)

N.B. Les réponses aux questions 4.1 et 4.2 ne sont pas publiées.

Question 5 (prix - perspectives d'inflation) : Par rapport aux douze derniers mois, quelle sera à votre avis l'évolution des prix au cours des douze prochains mois ? la hausse va être plus rapide (+) / la hausse va se poursuivre au même rythme / la hausse va être moins rapide (-) / les prix vont rester stationnaires (-) / les prix vont diminuer (-)

Question 5.1 : De quel pourcentage pensez-vous que les prix vont augmenter au cours des douze prochains mois ? (donner une valeur en %)

Question 5.2 : De quel pourcentage pensez-vous que les prix vont baisser au cours des douze prochains mois ? (donner une valeur en %)

N.B. Les réponses aux questions 5.1 et 5.2 ne sont pas publiées.

Question 6 (opportunité de faire des achats importants) : Dans la situation économique actuelle, pensez-vous que les gens aient intérêt à faire des achats importants ? (meubles, électroménager, matériels électroniques ou informatiques...) oui, le moment est plutôt favorable (+) / le moment n'est ni favorable ni défavorable / non, le moment est plutôt défavorable (-)

Question 7 (opportunité d'épargne) : Dans la situation économique actuelle, pensez-vous que ce soit le bon moment pour épargner ? Oui, certainement (+) / oui, peut-

Ancien questionnaire (jusqu'en 2003)

Question 1.0 : À votre avis, depuis un an, le niveau de vie en France, dans l'ensemble, s'est amélioré (+) / est resté stationnaire / s'est dégradé (-)
puis Question 1.1 nettement / un peu

Question 2.0 : Pensez-vous que, d'ici un an, le niveau de vie en France, dans l'ensemble, s'améliorera (+) / restera stationnaire / se dégradera (-)
puis Question 2.1 : nettement / un peu

Question 3.0 : Pensez-vous que, dans les mois qui viennent, le nombre de chômeurs augmentera (+) / restera stationnaire / diminuera (-)
puis Question 3.1 : nettement / un peu

Question 4.0 : Trouvez-vous que, depuis six mois, les prix ont augmenté / peu varié (-) / légèrement diminué (-)
puis Question 4.1 : (uniquement si « augmenté »)
beaucoup (+) / moyennement / un peu (-)

.../...

Question 5.0 : Par rapport à ce qui se passe actuellement, pensez-vous que, dans les mois qui viennent : il y aura une hausse des prix plus rapide (+) / il y aura une hausse des prix aussi rapide / il y aura une hausse des prix moins rapide (-) / les prix resteront stationnaires (-) / vont légèrement diminuer (-)

Question 6.0 : Pensez-vous que les gens aient intérêt à faire actuellement des achats importants ? (meubles, machine à laver, télévision...) Oui, le moment est plutôt favorable (+) / Le moment n'est ni favorable ni défavorable / Non, le moment est plutôt défavorable, il faudrait reporter l'achat (-)

Question 7.0 : Dans la situation économique actuelle, pensez-vous qu'il soit raisonnable d'épargner ? Oui (+) / Non (-)

être (+) / non, probablement pas (-) / non, certainement pas (-)

Question 8 (capacité d'épargne actuelle) : Laquelle des affirmations suivantes vous semble décrire le mieux la situation financière actuelle de votre foyer ? vous arrivez à mettre beaucoup d'argent de côté (+) / vous arrivez à mettre un peu d'argent de côté (+) / vous bouclez juste votre budget / vous tirez un peu sur vos réserves (-) / vous êtes en train de vous endetter (-)

Question 9 (situation financière personnelle - évolution passée) : Au cours des douze derniers mois, la situation financière de votre foyer... s'est nettement améliorée (+) / s'est un peu améliorée (+) / est restée stationnaire / s'est un peu dégradée (-) / s'est nettement dégradée (-)

Question 10 (situation financière personnelle - perspectives d'évolution) : Pensez-vous que, au cours des douze prochains mois, la situation financière de votre foyer va... nettement s'améliorer (+) / un peu s'améliorer (+) / rester stationnaire / un peu se dégrader (-) / nettement se dégrader (-)

Question 11 (capacité d'épargne future) : Pensez-vous réussir à mettre de l'argent de côté au cours des douze prochains mois ? oui, certainement (+) / oui, peut-être (+) / non, probablement pas (-) / non, certainement pas (-)

puis Question 7.1 : certainement / peut-être
ou Question 7.2 : probablement pas / certainement pas

Question 8.0 : Quelle est votre situation financière actuelle ? vous êtes en train de vous endetter (-) / vous tirez un peu sur vos réserves (-) / vous bouclez juste votre budget / vous arrivez à mettre un peu d'argent de côté (+) / vous arrivez à mettre pas mal d'argent de côté (+)

Question 9.0 : Depuis six mois, votre situation financière s'est améliorée (+) / est restée stationnaire / s'est dégradée (-)
puis Question 9.1 : nettement / un peu

Question 10.0 : Croyez-vous que, dans les mois qui viennent, votre situation financière va s'améliorer (+) / rester stationnaire / se dégrader (-)
puis Question 10.1 : nettement / un peu

Question 11.0 : Pensez-vous réussir à mettre de l'argent de côté dans les mois qui viennent ? Oui (+) / non (-)
puis Question 11.1 : certainement / peut-être
ou Question 11.2 : probablement pas / certainement pas

