

INCA1, INCA2, INCA3 - Études individuelles et Nationales en population générale sur les Consommations Alimentaires

Responsable(s) : Volatier Jean-Luc, ANSES Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail
27-31 avenue du Général Leclerc 94701 Maisons-Alfort Cedex
Dubuisson Carine, ANSES Dietary Survey Unit Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail
27-31 avenue du Général Leclerc 94701 Maisons-Alfort Cedex

Date de modification : 26/10/2022 | Version : 1 | ID : 260

Général

Identification

Nom détaillé Études individuelles et Nationales en population générale sur les Consommations Alimentaires

Sigle ou acronyme INCA1, INCA2, INCA3

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) --

Thématiques générales

Domaine médical Endocrinologie et métabolisme
Pédiatrie

Etude en lien avec la Covid-19 Non

Déterminants de santé Facteurs sociaux et psycho-sociaux
Intoxication
Mode de vie et comportements
Nutrition

Mots-clés alimentation, consommation, compléments alimentaires, sécurité sanitaire des aliments, nutrition

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Volatier

Prénom Jean-Luc

Adresse ANSES - 27-31 avenue du Général Leclerc - 94701 Maisons-Alfort Cedex

Téléphone + 33 (0)1 49 77 38 04

Email jean-luc.volatier@anses.fr

Laboratoire	ANSES Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail 27-31 avenue du Général Leclerc 94701 Maisons-Alfort Cedex
Organisme	ANSES
Nom du responsable	Dubuisson
Prénom	Carine
Adresse	ANSES - 27-31 avenue du Général Leclerc - 94701 Maisons-Alfort Cedex
Téléphone	+ 33 (0)1 49 77 27 89
Email	carine.dubuisson@anses.fr
Laboratoire	ANSES Dietary Survey Unit Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail 27-31 avenue du Général Leclerc 94701 Maisons-Alfort Cedex
Organisme	ANSES
Collaborations	
Participation à des projets, des réseaux, des consortiums	Oui
Précisions	Réseau "Food consumption" de l'EFSA Autorité Européenne de Sécurité sanitaire des aliments
Financements	
Financements	Publique
Précisions	INCA3 2014-2015 : ministères de la santé, de l'agriculture, Anses, Santé Publique France, EFSA
Gouvernance de la base de données	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	ANSES
Statut de l'organisation	Secteur Public
Existence de comités scientifique ou de pilotage	Oui
Labellisations et évaluations de	Méthodologie recommandée par l'EFSA, validation

Contact(s) supplémentaire(s)**Caractéristiques****Type de base de données**

Type de base de données	Bases de données issues d'enquêtes
Base de données issues d'enquêtes, précisions	Etudes transversales répétées (hors enquêtes cas-témoins)

Origine du recrutement des participants	Via un fichier de population
---	------------------------------

Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle	Non
---	-----

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon	<p>Le plan de sondage est à 3 degrés (unités primaires, ménages, individus) sur la base du recensement, stratifié selon région et taille d'agglomération, équilibré sur l'âge moyen du chef de ménage et le revenu.</p> <p>Le plan de sondage a été conçu avec l'aide de l'UMS de l'INSEE pour permettre des exploitations au niveau ZEAT pour les variables communes avec l'étude ENNS de l'InVS pour l'étude INCA2 et avec l'étude Estéban de Santé Publique France pour l'étude INCA3.</p>
--	---

Objectif de la base de données

Objectif principal	Caractériser de façon quantitative les consommations alimentaires individuelles, les apports nutritionnels et les expositions par voie alimentaire de la population à l'ensemble des substances présentes dans l'alimentation et en particulier celles qui sont réglementées (contaminants environnementaux, résidus de pesticides, additifs alimentaires).
--------------------	---

Critères d'inclusion	<p>INCA2 2006-2007 : L'échantillon est constitué de 2624 adultes de 19 à 79 ans et 1455 enfants de 3 à 17 ans.</p> <p>La représentativité est assurée pour la France métropolitaine (hors Corse).</p> <p>INCA3 2014-2015 : L'échantillon est constitué de 3 157 adultes âgés de 18 à 79 ans et 2 698 enfants âgés de 0 à 17 ans</p>
----------------------	---

La représentativité est assurée pour la France métropolitaine (hors Corse)

Type de population

Age
Nourrissons (28j à 2 ans)
Petite enfance (2 à 5 ans)
Enfance (6 à 13 ans)
Adolescence (13 à 18 ans)
Adulte (19 à 24 ans)
Adulte (25 à 44 ans)
Adulte (45 à 64 ans)
Personnes âgées (65 à 79 ans)

Population concernée Population générale

Pathologie

Sexe
Masculin
Féminin

Champ géographique National

Détail du champ géographique France métropolitaine (hors Corse)

Collecte

Dates

Année du premier recueil 1998

Année du dernier recueil 2015

Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus) [10 000-20 000[individus

Détail du nombre d'individus INCA1: 1985 adults aged 15 years old and over and 1018 children aged 3 to 14 years old. INCA2: 2624 adults aged 18 to 79 years old and 1455 children aged 3 to 17 years old. INCA3 3 157 adults aged 18 - 79 ys and 2 698 children aged 0- 17 y

Données

Activité de la base Collecte des données terminée

Type de données recueillies
Données cliniques
Données déclaratives
Données administratives

Détail des données cliniques
recueillies

poids, taille mesurées

Données déclaratives,
précisions

Auto-questionnaire papier
Auto-questionnaire internet
Face à face
Téléphone

Données administratives,
précisions

L'ensemble des variables socio-démographiques sont celles utilisées par la statistique publique : région, taille d'agglomération, âge, sexe, profession et catégorie socioprofessionnelle (PCS) individuelle, PCS du chef de ménage, niveau d'études, taille du ménage, revenus du ménage (en tranches).

Existence d'une biothèque

Non

Paramètres de santé étudiés

Autres

Autres, précisions

surpoids et obésité, exposition alimentaire

Modalités

Mode de recueil des données

Les consommations alimentaires individuelles déclarées peuvent faire l'objet de sous déclaration et plus rarement de sur-déclaration. La méthode d'enquête de l'étude INCA été validée par biomarqueur sur volontaires sains. Récemment, dans le cadre du projet européen EFCOVAL, les déclarations d'apports nutritionnels ont été comparées aux biomarqueurs correspondants et les écarts sur les indicateurs populationnels sont restés inférieurs à 10%. Le taux de participation à l'étude a été en 2006-7 de 63% chez les adultes de 18 à 79 ans et 69% chez les enfants de 3 à 17 ans. La méthode INCA1 et INCA2 a été conçue pour permettre une comparaison avec plusieurs pays européens (Royaume-Uni, Irlande, Suède, Italie, Pays-Bas). Un changement méthodologique pour INCA3 permet un recueil standardisé au moyen du logiciel EPIC-SOFT de l'OMS, traduit dans plusieurs langues et recommandé par l'agence européenne EFSA. Il est utilisé actuellement en Belgique, aux Pays-Bas, en Allemagne, République Tchèque et en cours d'adoption dans d'autres pays.

Nomenclatures employées

Les études INCA2 et INCA3 ont fait l'objet d'un avis d'opportunité favorable du CNIS et d'un avis favorable du comité du label (étude d'intérêt général). Les nomenclatures sur les aliments sont spécifiques à chaque étude. Des liens avec les nomenclatures utilisées par l'autorité européenne EFSA et par les réglementations communautaires

sont ensuite réalisés.

Suivi des participants Non

Pathologie suivies

Appariement avec des sources administratives Non

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document <http://www.afssa.fr/Documents/PASER-Ra-INCA2.pdf>

Lien vers le document <http://www.afssa.fr/Documents/PASER-Sy-INCA2.pdf>

Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)

Le rapport général de l'étude INCA2 a été publié en février 2009 par l'Afssa (devenue en 2010 l'Anses), il est en ligne sur le site www.anses.fr :
Lafay et al (2009) Etude individuelle Nationale des Consommations Alimentaires 2 (INCA2) 2006-7, Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments, ISBN 978-2-11-097789-2, 225 pages.
Il est possible d'accéder aux données désagrégées par établissement d'une convention avec l'Anses.

Le rapport général de l'étude INCA3 a été publié en juillet 2017, il est en ligne sur le site www.anses.fr

Accès aux données agrégées Accès libre

Accès aux données individuelles Accès restreint sur projet spécifique