

# ESCAL - Etude transversale sur la santé et les comportements alimentaires en Martinique

Head :Quénel Philippe, Directeur du LERES - IRSET U1085 Inserm

Last update : 09/05/2017 | Version : 1 | ID : 8287

## General

### Identification

Detailed name Etude transversale sur la santé et les comportements alimentaires en Martinique

Sign or acronym ESCAL

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation Accord CNIL

### General Aspects

Medical area Endocrinologie et métabolisme  
Psychologie et psychiatrie

Health determinants Nutrition

Others (details) Nutrition

Keywords Apports alimentaires, habitudes alimentaires, Martinique., facteurs de risque, état nutritionnel

### Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director Quénel

Surname Philippe

Address Avenue du Prof Léon Bernard F-35043 Rennes cedex

Email philippe.quenel@ehesp.fr

Unit Directeur du LERES - IRSET U1085 Inserm

Organization EHESP School of Public

### Collaborations

## Funding

Funding status Publique

Details - La Caisse générale de sécurité sociale de Martinique - La Cellule interrégionale d'épidémiologie Antilles-Guyane - La Direction de la santé et du développement social de Martinique - L'Institut de veille sanitaire - Le Ministère de l'outre-mer - L'Observatoire de la santé de la Martinique

## Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible Cellule interrégionale d'épidémiologie (Cire) Antilles-Guyane

Organisation status Public

Sponsor(s) or organisation(s) responsible Observatoire de la Santé de la Martinique

Organisation status Public

## Additional contact

## Main features

## Type of database

Type of database Bases de données issues d'enquêtes

Study databases (details) Etudes transversales non répétées (hors enquêtes cas-témoins)

Database recruitment is carried out by an intermediary Via une base administrative ou un registre

Database recruitment is carried out as part of an interventional study Non

Additional information regarding sample selection. La base de sondage est la base des îlots 15 de l'INSEE. Le nombre d'îlot sur l'île de la Martinique est d'environ 4000. La base de sondage a été stratifiée sur l'appartenance ou non à la zone potentiellement contaminée par les pesticides organochlorés et un taux de sondage plus important a été appliqué dans la zone potentiellement contaminée. Il a été effectué dans chacune des strates un sondage aléatoire (en grappe) à deux degrés: - tirage au sort des îlots selon une probabilité proportionnelle à leur nombre de résidences principales puis tirage aléatoire de 5 résidences

principales par îlot, et enfin interrogation de tous les habitants du logement.

## Database objective

Main objective

Les objectifs initiaux de l'enquête sur la santé et les comportements alimentaires étaient de connaître :

- la fréquence des principales maladies ou de leurs facteurs de risque touchant la population martiniquaise ;
- l'état nutritionnel de la population et ses apports alimentaires en lien avec d'éventuels facteurs de risque ;
- les habitudes de la population en termes de choix d'aliments et de fréquences de consommation ;
- et les habitudes d'approvisionnement de la population en produits alimentaires.

Inclusion criteria

- 3 ans et plus
- résidant en Martinique pendant les 12 mois précédents l'enquête et au moment de l'enquête

## Population type

Age

- 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)
- Grand âge (80 ans et plus)

Population covered

Population générale

Gender

- Masculin
- Féminin

Geography area

Régional

French regions covered by the database

Martinique

Detail of the geography area

Martinique

## Data collection

### Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY)

11/2003

Date of last collection (YYYY or MM/YYYY)

02/2004

## Size of the database

Size of the database (number of individuals) [1000-10 000[ individus

Details of the number of individuals 2114

## Data

Database activity Collecte des données terminée

Type of data collected Données cliniques  
Données déclaratives

Clinical data (detail) Examen médical

Details of collected clinical data Les mesures concernaient la taille, le poids, le tour de taille et de hanches et la tension artérielle. La taille a été mesurée avec une toise électronique SOEHNLE®, le poids a été évalué avec un pèse personne SECA®, les tours de taille et de hanche ont été mesurés avec un mètre ruban, la tension artérielle a été mesurée avec un autotensiomètre OMRON® M51.

Declarative data (detail) Face à face

Details of collected declarative data Première phase : Questionnaire "foyer", questionnaire "santé" individuel, rappel de la consommation alimentaire des 24 dernières heures pour les adultes. Deuxième phase : Questionnaire "lieux d'approvisionnement du foyer" pour le responsable de foyer, questionnaire sur le fréquence de consommation d'une liste d'aliments et rappel de la consommation alimentaire des 24 dernières heures pour les adultes.

Presence of a biobank Non

Health parameters studied Qualité de vie/santé perçue  
Autres

Other (detail) Habitudes alimentaires

## Procedures

Participant monitoring Non

Links to administrative sources Non

## Promotion and access

## Promotion

Link to the document <http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-chroniques-et-traumatismes/Nutrition-et-sante/Enquetes-et-etudes/Escal-enquete-sur-la-sante-et-les-comportements-alimentaires-en-Martinique>

Link to the document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term>

Link to the document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term>

Link to the document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term>

Link to the document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term>

## Access

Terms of data access (charter for data provision, format of data, availability delay) Contacter le responsable scientifique.

Access to aggregated data Accès restreint sur projet spécifique

Access to individual data Accès restreint sur projet spécifique