

# TRACY - French cohort of uranium cycle workers

Responsable(s) : Samson Eric, Laboratoire d'épidémiologie des rayonnements ionisants (LEPID)

Date de modification : 01/01/2020 | Version : 1 | ID : 7644

## Général

### Identification

Nom détaillé French cohort of uranium cycle workers

Sigle ou acronyme TRACY

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) DR-2012-611

### Thématiques générales

Domaine médical Cancer research  
Cardiology

Déterminants de santé Occupation

Mots-clés Cohort cancer risk through internal nuclear uranium contamination

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Samson

Prénom Eric

Adresse PRP-HOM/SRBE/LEPID - BP 17 - 92262 Fontenay-aux-Roses cedex

Téléphone + 33 (0)1 58 35 83 33

Email eric.samson@irsn.fr

Laboratoire Laboratoire d'épidémiologie des rayonnements ionisants (LEPID)

Organisme IRSN (Institut de radioprotection et de sûreté)

### Collaborations

### Financements

Financements Mixed

Précisions	Collaboration IRSN-AREVA
<b>Gouvernance de la base de données</b>	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	IRSN (Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire)
Statut de l'organisation	Secteur Public
<b>Contact(s) supplémentaire(s)</b>	
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Type de base de données</b>	
Type de base de données	Study databases
Base de données issues d'enquêtes, précisions	Cohort study
Origine du recrutement des participants	An administrative base or a register
Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle	No
Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon	Workers identified by personnel records and by meeting inclusion criteria.
<b>Objectif de la base de données</b>	
Objectif principal	To study mortality risks for workers exposed to uranium.
Critères d'inclusion	- Men or women - statutory - employed for at least 6 months
<b>Type de population</b>	
Age	Adulthood (19 to 24 years) Adulthood (25 to 44 years) Adulthood (45 to 64 years)
Population concernée	General population
Sexe	Male Woman

Champ géographique	National
Détail du champ géographique	Nuclear plants in Pierrelatte, Romans, Malvési-Narbonne and Marcoule
<b>Collecte</b>	
<b>Dates</b>	
Année du premier recueil	1958
Année du dernier recueil	2010
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	[10 000-20 000[ individuals
Détail du nombre d'individus	12700
<b>Données</b>	
Activité de la base	Data collection completed
Type de données recueillies	Biological data Administrative data
Données biologiques, précisions	Height, weight, BP, blood samples, radio-toxicology analysis
Données administratives, précisions	Identifiers, employment history
Existence d'une bibliothèque	No
Paramètres de santé étudiés	Health event/mortality
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	HR records, professional medical records.
Suivi des participants	No
Appariement avec des sources administratives	No
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Accès</b>	

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	Please send and questions/requests by email
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------

Accès aux données agrégées	Access on specific project only
----------------------------	---------------------------------

Accès aux données individuelles	Access on specific project only
---------------------------------	---------------------------------