## Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010

# Environnement, santé et bien-être, souffrance psychique, violences et accidents

#### **ANNEXES**

## 1. Eléments généraux de méthode

Le Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010 (15-25 ans) est une enquête téléphonique réalisée auprès d'un échantillon « représentatif » de jeunes de 15-25 ans résidant dans la région, parallèlement et selon un protocole rigoureusement identique au Baromètre santé France 2010 (15-85 ans) mené par l'Institut national de prévention et d'éducation pour la santé (Inpes).

L'enquête s'est déroulée de décembre 2009 à mai 2010, et les entretiens ont été confiés à l'institut de sondage GfK-ISL. La passation du questionnaire durait en moyenne trente minutes. Les données ont été enregistrées à l'aide du système de Collecte assistée par téléphone et informatique (CATI). Des enquêtes analogues ont déjà été réalisées dans la région en 2005 et en 2000.

#### Taille de l'échantillon

L'échantillon global est composé de 1 426 jeunes : 1 200 ont été interrogés dans le cadre de l'enquête régionale mise en place par l'ORS et 226 dans le cadre de l'enquête réalisée au plan national.

# Méthode de sondage, critères d'éligibilité

Le Baromètre santé jeunes 2010 a été réalisé selon un plan de sondage aléatoire à deux degrés (sélection du ménage puis de l'individu).

- Dans un premier temps, un échantillon de numéros de téléphone a été généré aléatoirement pour permettre d'interroger les ménages en liste rouge. Les numéros de téléphone sont recomposés, en cas de non-réponse, jusqu'à vingt fois, à des jours et des horaires d'appel différents.
- Une fois joint, le ménage est éligible s'il comporte au moins une personne de la tranche d'âge considérée (15 à 25 ans), parlant le français.
- La deuxième étape consiste à sélectionner au hasard, au sein du ménage, l'individu à interroger parmi l'ensemble des membres éligibles. Dans le cas où cette personne n'est pas disponible, un rendez-vous téléphonique lui est proposé. En cas de refus de participation, l'individu n'est remplacé par aucun autre membre du ménage, et ce dernier est « abandonné ».

Afin de minorer les taux de refus de répondre, une lettre-annonce mettant l'accent sur l'importance de l'étude, est adressée avant le premier appel aux ménages sur liste blanche. Les ménages sur listes rouges, dont l'adresse ne peut être retrouvée par l'annuaire inversé, se la voient proposer lors du premier appel téléphonique par l'enquêteur.

L'anonymat et le respect de la confidentialité sont garantis par une procédure d'effacement du numéro de téléphone ayant reçu l'aval de la Commission nationale de l'informatique et des libertés (Cnil).

#### Pondération et redressement

Lors de l'exploitation statistique des résultats, les réponses de chaque individu sont d'abord pondérées pour tenir compte du plan de sondage à deux degrés (en tenant compte du nombre de lignes téléphoniques filaires dans le ménage et du nombre d'individus « éligibles »). Elles sont ensuite redressées, pour tenir compte de la répartition de la population selon différents critères socio-démographiques de la population régionale des 15-25 ans au Recensement de la population de 2007 (enquête Emploi de 2008 de l'Insee pour l'enquête nationale) : sexe, tranche d'âge, département de résidence (ou région de résidence pour l'enquête nationale), et taille d'agglomération.

## Comparaisons région/France

Les enquêtes régionale et nationale reposent sur une méthodologie identique (questionnaire, calendrier, mode de passation...), garantissant la comparabilité des données recueillies. Les structures par âge et sexe (après redressement) de l'échantillon de 15-25 ans régional, et du sous-échantillon national de 15-25 ans (3 855 jeunes) sont par ailleurs très proches.

Afin d'assurer l'indépendance de l'échantillon des Pays de la Loire et du sous-échantillon national de 15-25 ans, les 226 Ligériens de 15-25 ans interrogés dans le cadre de l'enquête nationale n'ont pas été intégrés à l'échantillon régional pour les calculs de comparaisons région/France. Néanmoins, pour des raisons de simplification, les proportions régionales présentées dans les comparaisons région/France sont celles estimées à partir de l'échantillon global régional de 1 426 jeunes. La significativité des différences région/France est testée par la méthode du Chi2.

#### **Evolutions 2000/2005/2010**

Les enquêtes régionales de 2000 (1 270 jeunes de 12-25 ans dont 971 de 15-25 ans) et de 2005 (1 520 jeunes de 12-25 ans dont 1 119 de 15-25 ans) reposent sur une méthodologie également identique à l'enquête de 2010 (questionnaire, calendrier, mode de passation...). Les structures par âge et sexe des trois échantillons (après redressement) sont proches, garantissant ainsi la comparabilité des données.

La significativité des différences 2000/2005/2010 est testée par la méthode du Chi2.

# 2. Facteurs associés

Des associations statistiques ont été recherchées de façon systématique entre les variables d'intérêt mentionnées ci-après et un certain nombre de facteurs déterminés *a priori*. Ces associations ont été testées une à une, même si un certain nombre de corrélations existent entre les différents facteurs étudiés, à partir de régressions logistiques (avec ajustement sur l'âge et le sexe).

## 2.1. Variables d'intérêt étudiées

- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant être tout à fait contents de leur vie de famille
- Proportion de jeunes de 15-18 ans scolarisés déclarant aimer « beaucoup » l'école ou leurs études cette année
- Proportion de jeunes de 15-18 ans scolarisés déclarant être arrivés en cours trois fois ou plus dans l'année
- Proportion de jeunes de 15-18 ans scolarisés déclarant qu'il leur est arrivé de sécher les cours au moins une fois dans l'année
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir eu des activités de groupe ou de loisirs au cours des 8 derniers jours
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir pratiqué un sport en club, seul ou avec des amis au cours des 7 derniers jours
- Proportion de jeunes de 15-25 ans ayant souffert d'un épisode dépressif caractérisé au cours des 12 derniers mois
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir pensé à se suicider au cours des 12 derniers mois
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir déjà tenté de se suicider au cours de la vie
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir été victimes d'un accident ayant entraîné une consultation chez un médecin ou dans un hôpital au cours des 12 derniers mois
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir été victimes d'un accident de la circulation ayant entraîné une consultation chez un médecin ou dans un hôpital au cours des 12 derniers mois
- Proportion de jeunes de 15-25 ans déclarant avoir été victimes d'un accident de sport ayant entraîné une consultation chez un médecin ou dans un hôpital au cours des 12 derniers mois

## 2.2. Facteurs étudiés

## Facteurs caractérisant le contexte scolaire ou professionnel

- Type de lycée fréquenté (16-18 ans scolarisés) : professionnel/général ou technique
- Situation scolaire/professionnelle (18-25 ans): élève, étudiant, stage, apprenti, en formation/actif, inactif
- Niveau de diplôme obtenu le plus élevé (20-25 ans): inférieur au baccalauréat/baccalauréat ou diplôme plus élevé

## Facteurs caractérisant le rapport à l'école ou aux études

- Etre arrivé en retard en cours/à l'école trois fois ou plus au cours des 12 derniers mois (15-18 ans scolarisés) : oui/non
- Avoir séché les cours au cours des 12 derniers mois (15-18 ans scolarisés) : oui/non
- Aimer « beaucoup » ou « un peu » l'école ou ce quils font dans le cadre de leurs études (15-18 ans scolarisés) : *oui/non*

#### Facteurs caractérisant l'environnement familial et social

- Catégorie socioprofessionnelle du chef de famille (15-19 ans vivant chez leurs parents): agriculteur, ouvrier, employé/profession intermédiaire, artisan, commerçant, chef d'entreprise/cadre, profession intellectuelle supérieure
- Critère défini selon la nomenclature d'analyse du territoire de l'Insee (RP1999) : commune appartenant à l'espace à dominante rurale/commune appartenant à l'espace à dominante urbaine (pôles urbains, couronnes périurbaines, communes multi polarisées)
- Autorité parentale perçue (15-19 ans vivant chez leurs parents), appréciée à partir des questions : "Concernant vos parents ou les adultes qui s'occupent de vous, diriez-vous qu'ils :
  - (Q1) "veulent savoir où vous êtes et ce que vous faîtes ?",
  - o (Q2) "vous disent à quelle heure rentrer quand vous sortez?",
  - o (Q3) "oublient vite un règlement qu'ils ont établi ?".

Les parents sont considérés comme "souvent autoritaires" si les jeunes ont donné une réponse positive à au moins deux de ces trois questions (c'est-à-dire pour Q1 et Q2 "souvent" ou "assez souvent"; pour Q3 "parfois" ou "jamais"). Dans le cas contraire, les parents sont considérés comme "pas ou peu autoritaires".

- Valorisation parentale perçue (15-19 ans vivant chez leurs parents), appréciée à partir des questions "Concernant vos parents ou les adultes qui s'occupent de vous, diriez-vous qu'ils :
  - o (Q1) "vous félicitent?",
  - o (Q2) "écoutent vos idées et vos opinions ?".

Les jeunes sont considérés comme se sentant "souvent valorisés" s'ils ont donné une réponse positive à chacune de ces deux questions (c'est-à-dire "souvent" ou "assez souvent"). Dans le cas contraire, les jeunes sont considérés comme se sentant "pas ou peu valorisés".

 Composition de la famille (15-19 ans vivant chez leurs parents): famille monoparentale/famille avec les deux parents de naissance

## Facteurs caractérisant certains évènements de vie (parmi les 18-25 ans)

- Avoir connu, avant l'âge de 18 ans, le divorce ou la séparation de ses parents (18-25 ans) : oui/non
- Avoir connu, avant l'âge de 18 ans, de graves disputes ou un climat de violence entre ses parents : oui/non
- Avoir connu, avant l'âge de 18 ans, le décès, la maladie, un accident de sa mère ou de son père : oui/non

#### Facteurs caractérisant des situations ou prises de risque

- Avoir été victime d'un vol ou d'une tentative de vol au cours des 12 derniers mois : oui/non
- Avoir été victime de menaces verbales au cours des 12 derniers mois : oui/non
- Avoir été victime de regards ou de paroles méprisants ou humiliants, au cours des 12 derniers mois : *oui/non*
- Avoir été frappé ou blessé physiquement par une ou plusieurs personnes, en dehors d'une agression sexuelle, au cours des 12 derniers mois : oui/non
- Avoir été victime de violences sexuelles au cours de la vie : oui/non

## Facteurs caractérisant l'état de santé

- Avoir une maladie chronique (« maladie qui dure au moins six mois et peut nécessiter des soins réguliers »): oui/non
- Etre limité depuis au moins six mois dans les activités qu'ils font habituellement à cause d'un problème de santé ou d'un handicap : oui/non

## Facteurs caractérisant les relations sociales

- Avoir eu des activités de groupe ou de loisirs au cours des 8 derniers jours : oui/non
- Avoir pratiqué un sport en club, seul ou avec des amis au cours des 7 derniers jours : oui/non

#### 2.3. Résultats présentés

Sont présentés, dans les tableaux de résultats ci-après :

- Les résultats relatifs aux facteurs pour lesquels une association statistiquement significative au seuil de 5 % est observée avec la variable d'intérêt dans l'échantillon 15-25 ans Pays de la Loire (1 426 jeunes). Cette significativité, testée à l'aide d'une régression logistique avec ajustement sur l'âge et le sexe, est mentionnée par une étoile noire (\*).
- Les résultats relatifs aux facteurs pour lesquels une association statistiquement significative au seuil de 5 % est observée avec la variable d'intérêt dans le sous-échantillon national des 15-25 ans (3 855 jeunes). Cette significativité est mentionnée par une étoile violette (\*).

En effet, une différence de même ampleur peut ne pas être statistiquement significative dans l'échantillon des Pays de la Loire, mais l'être dans l'échantillon national en raison de la taille plus importante de ce dernier. Dans ce cas, la différence observée dans l'échantillon national permet de conforter celle observée au plan régional.

Pour les facteurs où une association a été observée avec la variable d'intérêt, sont présentées dans l'ordre les informations suivantes :

- les échantillons pour lesquels l'information a été recueillie (échantillon régional/échantillon national),
- le champ de la population sur lequel l'indicateur a été calculé (classe d'âge...),
- la valeur de l'indicateur dans l'échantillon Pays de la Loire pour chacun des deux groupes de jeunes étudiés.
- la valeur de l'Odds ratio (OR, après ajustement sur l'âge et le sexe), dans l'échantillon Pays de la Loire,
- la mention de la significativité de l'association entre les deux variables, pour l'échantillon Pays de la Loire et/ou pour l'échantillon national,
- les effectifs non pondérés dans l'échantillon Pays de la Loire pour chacun des deux groupes de jeunes étudiés.

#### 2.4. Interprétation des résultats

Une association statistiquement significative exprime l'existence vraisemblable d'une liaison entre la variable d'intérêt et le facteur étudié, mais elle ne permet pas d'établir un lien de causalité entre ces variables.

Par ailleurs, une association non significative n'indique pas l'absence de corrélation entre la variable d'intérêt et le facteur étudié, dans la mesure où elle peut être liée aux faibles effectifs concernés.

#### 2.5. Résultats détaillés

Cf. tableaux ci-après

# Facteurs associés à la satisfaction familiale

		Etre tout de sa vi		
	Echantillon <sup>1</sup>	Pays de la Loire, Fi		
	Population <sup>2</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	eff.
Ensemble des jeunes	15-25 ans	74%		1426
CONTEXTE FAMILIAL ET SOCIAL				
	15-19 ans			
	vivant chez			
PCS du chef de famille	leurs parents			
Agriculteurs, ouvriers, employés		79%	1	390
Prof. inter., artisans, commerçants, chefs d'entr.		73%	0,7 *	247
Cadres, prof. intel. sup.		66%	0,5 **	127
	15-18 ans			
	vivant chez			
Relations parentales	leurs parents			
Valorisation parentale ressentie				
Très souvent ou assez souvent valorisé		85%	1	347
Peu ou pas valorisé		62%	0,3 **	252
Autorité parentale perçue				
Très souvent ou assez souvent autoritaires		-	1	441
Peu ou pas autoritaires		-	- ns	157
	15-19 ans			
	vivant chez			
Composition de la famille	leurs parents			
Famille nucléaire (parents de naissance)		81%	1	601
Famille monoparentale		53%	0,3 **	120
EVENEMENTS FAMILIAUX SURVENUS AVANT L'AGE DE 18 ANS	18-25 ans			
Avoir connu de graves disputes entre ses parents				
Non		78%	1	735
Oui		52%	0,3 **	156
Avoir connu le divorce ou la séparation de ses parents				
Non		77%	1	716
Oui		59%	0,4 **	175
Avoir connu le décès, la maladie, un accident de sa mère ou de son père			·	
Non		75%	1	711
Oui		68%	0,7 *	181

- 1. Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées
- 2. Population sur laquelle les analyses ont été effectuées
- 3. OR ajusté sur l'âge et le sexe
- \* différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)
- $^{\ast}$  différence statistique significative en France (au seuil de 5 %)

# Facteurs associés au rapport à l'école ou aux études

		Aimer "beaucoup" l'école ou les études		Etre arrivé en retard au moins trois fois dans l'année		Avoir séché le une fois o		
	Echantillon <sup>1</sup>	Pays de la Loire		Pays de la Loire		Pays de la Loire		
	Population <sup>2</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	eff.
Ensemble des jeunes	15-19 ans, scolarisés	45%	-	40%	-	18%		658
CONTEXTE SCOLAIRE, PROFESSIONNEL								
Type de lycée fréquenté	16-18 ans scolarisés							
Lycée général et/ou technologique		-	1	-	1	-	1	242
Lycée professionnel		-	- ns	-	- ns	-	- ns	110
CONTEXTE FAMILIAL ET SOCIAL								
	15-19 ans scolarisés,							
DOC developed to Constitu	vivant chez leurs							
PCS du chef de famille	parents		4		4		1	225
Agriculteurs, ouvriers, employés		-	1	-	1	-	1	325
Prof. inter., artisans, commerçants, chefs d'entr.		-	- ns		- ns	-	- ns	209
Cadres, prof. intel. sup. Lieu de résidence	45.40	-	- ns	-	- ns	-	- ns	105
à dominante rurale	15-19 ans, scolarisés	400/	4	260/	4	1.40/	1	188
		48%	1	26%	1	14%	1	188 470
à dominante urbaine	15-18 ans scolarisés,	44%	0,9 ns	44%	2,2 *	19%	1,5 ns	470
Polotione nonentales	vivant chez leurs							
Relations parentales	parents							
Valorisation parentale ressentie		460/			4		4	222
Très souvent ou assez souvent valorisé		46%	1	-	1	-	1	332
Peu ou pas valorisé		37%	0,7 *	-	- ns	-	- ns	241
Autorité parentale perçue			_		_	400/	_	420
Très souvent ou assez souvent autoritaires		-	1	-	1	10%	1	428
Peu ou pas autoritaires	15-19 ans scolarisés, vivant chez leurs	-	- ns	-	- ns	25%	2,8 *	144
Composition de la famille	parents							
Famille nucléaire (parents de naissance)	p	_	1	_	1	_	1	501
Famille monoparentale		_	- ns	_	- ns	_	- ns	94
VIOLENCES	15-19 ans, scolarisés							
Victime de violences physiques dans l'année	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							
Oui		23%	1	77%	1	32%	1	36
Non		46%	3,2 *	38%	0,2 *	17%	0,4 *	622

Source : Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010. ORS, Inpes

<sup>1.</sup> Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées

<sup>2.</sup> Population sur laquelle les analyses ont été effectuées

<sup>3.</sup> OR ajusté sur l'âge et le sexe

<sup>\*</sup> différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)

# Facteurs associés aux activités sociales et de loisirs

			e groupe ou de l des 8 derniers jo		Sport en club, seul ou avec amis au cours des 7 derniers jours			
	Echantillon 1		France métropolitais		Pays de la Loire			
	Population <sup>2</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	eff.	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	eff.	
Ensemble des jeunes	15-25 ans	84%	•	1426	55%	•	1200	
CONTEXTE SCOLAIRE, PROFESSIONNEL								
	16-18 ans							
Type de lycée fréquenté	scolarisés							
Lycée général et/ou technologique		-	1	278	74%	1	242	
Lycée professionnel		-	- ns	126	56%	0,4 *	110	
Diplôme	20-25 ans							
<bac< td=""><td></td><td>68%</td><td>1</td><td>201</td><td>36%</td><td>1</td><td>152</td></bac<>		68%	1	201	36%	1	152	
>=bac		87%	3,3 **	421	48%	2,0 *	341	
CONTEXTE FAMILIAL ET SOCIAL								
	15-19 ans vivant							
	chez leurs							
PCS du chef de famille	parents							
Agriculteurs, ouvriers, employés		84%	1	390	61%	1	346	
autres PCS		89%	1,6 **	374	70%	1,4 **	333	
Lieu de résidence	15-25 ans							
à dominante rurale		-	1	429	-	1	375	
à dominante urbaine		-	- ns	993	-	- ns	824	
	15-18 ans vivant							
	chez leurs							
Relations parentales	parents							
Valorisation parentale ressentie								
Très souvent ou assez souvent valorisé		-	1	347	71%	1	347	
Peu ou pas valorisé		-	- ns	252	61%	0,6 *	252	
Autorité parentale perçue								
Très souvent ou assez souvent autoritaires		-	1	441	-	1	441	
Peu ou pas autoritaires	45.40	-	- ns	157	-	- ns	157	
	15-19 ans vivant							
Composition do la familla	chez leurs parents							
Composition de la famille	purents		1	CO1		1	532	
Famille nucléaire (parents de naissance)		-	1	601	-		105	
Famille monoparentale RELATION AVEC L'ECOLE	15-19 ans	-	- ns	120	-	- ns	105	
Aimer l'école ou les études cette année	15-19 uns							
		90%	4	565		1	5.05	
Beaucoup ou un peu		76%	1	565	-		565	
Pas beaucoup ou pas du tout		76%	0,4 *	93	_	ns	93	
Retard à l'école au cours des 12 derniers mois			4	44.4		4	444	
Moins de trois fois		-	1	414	_	1	414	
Trois fois ou plus		-	- ns	243	-	ns	243	
Sécher les cours au cours des 12 derniers mois			_		1	_		
Aucune fois		-	1	555	-	1	555	
Une fois ou plus		-	- ns	103	-	ns	103	

<sup>1.</sup> Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées

<sup>2.</sup> Population sur laquelle les analyses ont été effectuées

<sup>3.</sup> OR ajusté sur l'âge et le sexe

<sup>\*</sup> différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)

<sup>\*</sup> différence statistique significative en France (au seuil de 5 %)

#### Facteurs associés aux épisodes dépressifs caractérisés, idées et tentatives de suicide

		Avoir souffert d'un épisode dépressif caractérisé dans l'année		Avoir pensé à se suicider dans l'année		Avoir tenté de se suicider au cours de la vie			
	Echantillon <sup>1</sup> Population <sup>2</sup>	Pays de la Loire, F % brute	rance métropolitaine OR ajusté <sup>3</sup>	Pays de la Loire, % brute	France métropo OR ajusté <sup>3</sup>	i Pays de la Loire, i % brute	France métropolita OR ajusté <sup>3</sup>	eff.	
Ensemble des jeunes	15-25 ans	7%	2 ojuste	3%	ujuste	4%		1280	
CONTEXTE SCOLAIRE, PROFESSIONNEL	16-18 ans								
Type de lycée fréquenté Lycée général et/ou technologique	scolarisés	-	1	-	1	-	1	258	
Lycée professionnel Statut	18-25 ans	-	- ns	-	- ns	-	- ns	119	
Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation	18-25 UNS	-	1	-	1	3%	1	401	
Actif (travail ou chômage)  Diplôme	20-25 ans	-	- ns	-	- ns	5%	1,8 *	387	
 bac	20 23 413	-	1	-	1	6%	1	168	
>=bac CONTEXTE FAMILIAL ET SOCIAL		-	- ns	-	- ns	3%	0,5 *	369	
	15-19 ans vivant chez								
PCS du chef de famille Agriculteurs, ouvriers, employés	leurs parents		1		1	_	1	363	
Prof. inter., artisans, commerçants, chefs d'entr.		-	- ns	-	- ns	-	- ns	233	
Cadres, prof. intel. sup. Lieu de résidence	15-25 ans	-	- ns	-	- ns	-	- ns	114	
à dominante rurale		-	1	-	1	-	1	394	
à dominante urbaine	15-18 ans	-	- ns	-	- ns	-	- ns	885	
Relations parentales	vivant chez leurs parents								
Valorisation parentale ressentie Très souvent ou assez souvent valorisé		3%	1	_	1	3%	1	347	
Peu ou pas valorisé		9%	3,2 *	-	- ns	7%	2,5 *	252	
Autorité parentale perçue  Très souvent ou assez souvent autoritaires		-	1	-	1	4%	1	441	
Peu ou pas autoritaires	15-19 ans	-	- ns	-	- ns	8%	2,7 *	157	
Composition do la familla	vivant chez								
Composition de la famille Famille nucléaire (parents de naissance)	leurs parents	-	1	-	1	-	-	557	
Famille monoparentale EVENEMENTS FAMILIAUX SURVENUS AVANT L'AGE DE 18 ANS	18-25 ans	-	- ns		- ns	-		111	
Avoir connu de graves disputes entre ses parents	10 25 0/15								
Non Oui		7% 12%	1 2,0 **	3% 6%	1 2,0 *	3% 7%	1 2,4 **	651 136	
Avoir connu décès, maladie, accident de la mère ou du père		69/	1	20/		20/	1	626	
Non Oui		6% 14%	2,3 *	3% 4%	1 1,3 *	3% 8%	2,7 **	626 162	
VIOLENCES Victime de violences physiques dans l'année	15-25 ans								
Oui		17%	1	10%	1	5%	1	63	
Non Victime d'un vol ou d'une tentative de vol dans l'année		7%	0,3 **	3%	0,2 **	4%	0,7 *	1217	
Oui Non		13% 7%	1 0,4 *	7% 3%	1 0,3 **	3% 4%	1 1,1 *	116 1164	
Victime de menaces verbales dans l'année									
Oui Non		16% 6%	1 0,3 **	7% 3%	1 0,4 **	8% 4%	1 0,4 **	154 1126	
Victime de regards ou de paroles méprisants ou humiliants dans l'an	née	169/		60/		6%		252	
Oui Non		16% 5%	1 0,3 **	6% 3%	1 0,4 **	4%	1 0,6 **	252 1028	
Victime de violences sexuelles au cours de la vie Oui		28%	1,0	17%	1,0	22%	1,0	57	
Non		6%	0,2 **	3%	0,1 **	3%	0,1 **	1369	
CONDUITES ADDICTIVES Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine	15-25 ans								
Non Oui		-	1 - ns	3% 4%	1 1,8 *	4% 5%	1 1,8 *	1061 219	
Au moins trois ivresses dans l'année		-							
Non Oui		-	1 - ns	3% 4%	1 1,4 *	4% 5%	1 1,7 *	919 353	
Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois p	ar mois au cour	s des 12 derniers		20/					
Non Oui		-	1 - ns	3% 4%	1 1,5 *	4% 5%	1 1,6 *	863 417	
Fumeur quotidien Non		5%	1	3%	1	3%	1	892	
Oui		11%	2,4 **	4%	1,6 *	7%	3,5 **	382	
Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours Non		7%	1	3%	1	3%	1	1171	
Oui	15-19 ans	7%	1,2 *	4%	1,4 *	10%	3,3 **	109	
RELATION AVEC L'ECOLE Aimer l'école ou les études cette année	scolarisés								
Beaucoup		-	1	-	1	2%	1	565	
un peu, pas beaucoup ou pas du tout Retard à l'école au cours des 12 derniers mois		-	- ns	-	- ns	6%	3,5 *	93	
Moins de trois fois Trois fois ou plus		-	1 - ns	-	1 - ns	-	1 - ns	414 243	
Sécher les cours au cours des 12 derniers mois									
Aucune fois Une fois ou plus		4% 16%	1 4,0 **	3% 8%	1 3,4 *	3% 9%	1 3,3 *	555 103	
ACTIVITES SOCIALES ET DE LOISIRS	15-25 ans	10,0		5,3	.,.	3,0	-,-	103	
Avoir eu des activités de groupe ou de loisirs, au cours des 8 dernier. Oui	s jours	-	1	3%	1	3%	1	1181	
Non Avoir fait du sport en club, ou seul ou avec des amis, au cours des 7	derniers iourc	-	- ns	6%	0,5 **	7%	0,4 *	245	
Oui	ucimera jours	-	1	-	1	-	1	679	
Non ETAT DE SANTE	15-25 ans	-	- ns	-	- ns	-	- ns	521	
Etre atteint de maladie chronique Oui		12%	1	7%	1	9%	1	117	
Non		12% 7%	0,5 *	7% 3%	0,4 **	9% 4%	0,4 **	11/	
Avoir problème de santé ou handicap depuis au moins 6 mois Non		7%	1	3%	1	4%	1	1187	
Oui		16%	2,4 **	7%	2,2 *	10%	2,5 **	93	
Sources : Baromètre santé jeunes Pays de la Loire 2010. ORS. Inpes : B	Paromàtro cantá	2010 Innes evn	loitation ORS			·		_	

Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées
 Population sur laquelle les analyses ont été effectuées
 3. OR ajusté sur l'âge et le sexe
 différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)
 différence statistique significative en France (au seuil de 5 %)

#### Facteurs associés aux accidents

Amail and   Ama					Au moins un ac	ccident	Au moins un accident de sport			
Population   Population   Struct					de la circulatio	n				
Trigonal Profession   15-25 ans   18%   5%   7%   1270		Echantillon 1	Pays de la Loire, F	rance métropolitaine	Pays de la Loire, Fr	rance métropolitaine	Pays de la Loire, F	rance métropolitaine		
Type de lycée fréquenté   15-18 ans   15		Population <sup>2</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	% brute	OR ajusté <sup>3</sup>	eff.	
Type de lycée fréquenté   Scolarisés   Sco	Ensemble des jeunes	15-25 ans	18%		5%		7%		1270	
Type de yécé fréquenté   Scolarisés   Scol	CONTEXTE SCOLAIRE, PROFESSIONNEL									
Lycée général et/ou technologique   15%   1   3%   1   - 1   249     Lycée professionnel   18-25 ans   113     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   18-25 ans     Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   15-19 ans										
Statu	** *	scolarisés								
Statut							-	1		
Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation   14%   1   1   1   1   1   1   1   1   1	·		31%	2,6 *	12%	5,3 *	-	- ns	113	
Actif (travail ou chömage)   22%   1,9 *   -   -   -   -   -   389	Statut	18-25 ans								
Scient   15-19 ans   15-19 a	Elève, étudiant, apprenti, en stage, en formation		14%	1	-	-	-	-	400	
PCS du chef de famille	Actif (travail ou chômage)		22%	1,9 *	-	-	-	-	389	
PCS du chef de famille         Intervation of the famille (burs parents)         Intervation of the famille (burs parents)         Intervation of the famille (burs parents)         Intervation of the familie (burs parents)<	CONTEXTE SOCIAL									
PCS du chef de famille         leurs parents         Agriculteurs, ouvriers, employés         -         -         -         -         7%         1         357         7%         1         357         7%         1         357         79%         1         357         79%         1         357         2529<										
Agriculteurs, ouvriers, employés										
Prof. inter., artisans, commerçants, chefs d'entr.         -         -         -         -         10%         1,5 ns         229           Cadres, prof. intel. sup.         -         -         -         -         11%         2,0 °         113           Lieu de résidence         15-25 ans         -         -         -         -         1         -         1         390           à dominante rurale         -		leurs parents						_		
Cadres, prof. intel. sup.       1			-	-	-	-	1			
Lieu de résidence         15-25 ans           à dominante rurale         - 1         - 1         - 1         - 1         390           à dominante urbaine         ns         ns         ns         ns         876           CONDUITES ADDICTIVES         ***********************************			-	-	-	-		•		
à dominante rurale       -       1       -       1       -       1       390         à dominante urbaine       -       -       -       -       -       -       -       876         CONSOMMATION d'Alcool au moins 2 fois par semaine         Non       - <td>···</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>14%</td> <td>2,0 *</td> <td>113</td>	···		-	-	-	-	14%	2,0 *	113	
à dominante urbaine         ns         - ns         - ns         876           CONDUITES ADDICTIVES         15-25 ans         ns         ns         876           Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine		15-25 ans								
CONDUITES ADDICTIVES         15-25 ans           Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine           Non         -         -         -         -         -         -         1         1054           Oui         -         -         -         -         -         -         -         ns         216           Au moins trois ivresses dans l'année         Non         16%         1         4%         1         6%         1         913           Oui         23%         1,3 *         8%         1,9 **         8%         1,2 *         350           Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois par mois au cours des 12 derniers mois:         Village         1         6%         1         863           Non         20%         1,1 *         6%         1,3 *         8%         1,0 *         407           Fumeur quotidien         1         4         1         6         1         882           Oui         2         17%         1         4%         1         -         -         -         -         -         -         -         -         -         -         -<	à dominante rurale		-	1	-	1	-	1	390	
Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine         Image: Consommation d'alcool au moins	à dominante urbaine		-	- ns	-	- ns	-	- ns	876	
Non         -         -         -         -         -         -         1         1054           Oui         -         -         -         -         -         -         -         1         1054           Au moins trois ivresses dans l'année         -	CONDUITES ADDICTIVES	15-25 ans								
Oui       -        -	Consommation d'alcool au moins 2 fois par semaine									
Au moins trois ivresses dans l'année       Image: Control of the contr	Non		-	-	-	-	-	1	1054	
Non       16%       1       4%       1       6%       1       913         Oui       23%       1,3 *       8%       1,9 **       8%       1,2 *       350         Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois par mois au cours des 12 derniers moi:       V       V       1       6%       1,2 *       350         Non       17%       1       4%       1       6%       1       863         Oui       20%       1,1 *       6%       1,3 *       8%       1,0 *       407         Fumeur quotidien         Non       17%       1       4%       1       -       1       882         Oui       21%       1,3 *       7%       1,8 *       -       - ns       382         Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours       17%       1       4%       1       -       -       -       1166	Oui		-	-	-	-	-	- ns	216	
Oui     23%     1,3 *     8%     1,9 **     8%     1,2 *     350       Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois par mois au cours des 12 derniers mois.     1     4%     1     6%     1     863       Oui     20%     1,1 *     6%     1,3 *     8%     1,0 *     407       Fumeur quotidien     7     1     4%     1     -     1     882       Oui     21%     1,3 *     7%     1,8 *     -     - ns     382       Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours     17%     1     4%     1     -     -     -     1166	Au moins trois ivresses dans l'année									
Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au moins une fois par mois au cours des 12 derniers mois.         Non       17%       1       4%       1       6%       1       863         Oui       20%       1,1 *       6%       1,3 *       8%       1,0 *       407         Fumeur quotidien         Non       17%       1       4%       1       -       1       882         Oui       21%       1,3 *       7%       1,8 *       -       - ns       382         Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours       17%       1       4%       1       -       -       - 1166	Non		16%	1	4%	1	6%	1	913	
Non         17%         1         4%         1         6%         1         863           Oui         20%         1,1 *         6%         1,3 *         8%         1,0 *         407           Fumeur quotidien           Non         17%         1         4%         1         -         1         882           Oui         21%         1,3 *         7%         1,8 *         -         - ns         382           Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours         17%         1         4%         1         -         -         -         1166	Oui		23%	1,3 *	8%	1,9 **	8%	1,2 *	350	
Oui         20%         1,1 *         6%         1,3 *         8%         1,0 *         407           Fumeur quotidien         Non         17%         1         4%         1         -         1         882           Oui         21%         1,3 *         7%         1,8 *         -         - ns         382           Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours         17%         1         4%         1         -         -         -         1166	Avoir bu 6 verres ou plus en une même occasion au mo	oins une fois par mo	is au cours des 1	2 derniers moi:						
Fumeur quotidien         17%         1         4%         1         -         1         882           Oui         21%         1,3 *         7%         1,8 *         -         - ns         382           Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours         17%         1         4%         1         -         -         -         1166	Non	-	17%	1	4%	1	6%	1	863	
Fumeur quotidien         17%         1         4%         1         -         1         882           Oui         21%         1,3 *         7%         1,8 *         -         - ns         382           Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours         17%         1         4%         1         -         -         -         1166	Oui		20%	1,1 *	6%	1,3 *	8%	1,0 *	407	
Non         17%         1         4%         1         -         1         882           Oui         21%         1,3 *         7%         1,8 *         -         - ns         382           Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours         5         5         -	Fumeur guotidien			,		•		,		
Oui     21%     1,3 *     7%     1,8 *     -     - ns     382       Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours     17%     1     4%     1     -     -     -     1166	•		17%	1	4%	1	_	1	882	
Usage de cannabis au cours des 30 derniers jours     17%     1     4%     1     -     -     1166							_			
Non 17% 1 4% 1 1166				,-		, -		-		
	•		17%	1	4%	1	_	-	1166	
	Oui		21%	1,2 *	9%	2,1 **		_	104	

<sup>1.</sup> Echantillon sur lequel les analyses ont été effectuées

<sup>2.</sup> Population sur laquelle les analyses ont été effectuées

<sup>3.</sup> OR ajusté sur l'âge et le sexe

<sup>\*</sup> différence statistique significative dans les Pays de la Loire (au seuil de 5 %)