



Bulletin de santé publique. JANVIER 2020

ALCOOL

SOMMAIRE

Édito p.1 Points clés p.1 Les actions de Santé publique France en prévention et promotion de la santé en matière d'alcool p.2 Focus sur les nouveaux repères de consommation à moindre risque p.2 Comparaisons régionales de la consommation d'alcool en France p.4 Consommation d'alcool dans la région Ile-de-France p.11 Morbidité aiguë liée à l'alcool dans la région Ile-de-France p.15 Morbidité et mortalité associées à l'alcool dans la région Ile-de-France p.19 Conclusion et perspectives p.28 Sources des données p.28 Définition des variables p.30 Effectifs régionaux des enquêtes p.32 Bibliographie p.32 Résumé des résultats en Ile-de-France p.33

ÉDITO

Les effets de la consommation d'alcool sur la santé et leur prévention sont de ces sujets à la fois omniprésents, et frustrants. Omniprésents par des données épidémiologiques solides, enracinées ; par des débats de société bien identifiés, d'une vraie légitimité - nul ne peut croire qu'il s'agisse d'un sujet d'abord technique. Mais frustrants car on sent bien, d'une sourde insatisfaction, que l'action publique se cherche encore, doit continuer à s'adapter. C'est d'ailleurs ce que disent souvent les citoyens dans des débats publics où le sujet est plus discuté qu'on ne le croit. « Que faites-vous ? », nous demande-t-on d'une certaine facon.

Mais qui, « vous » ? L'autorité sanitaire, bien sûr, l'Agence régionale de santé. Mais aussi les autres acteurs : les administrations de l'Etat, les élus en première ligne sur ce sujet comme sur d'autres, les professionnels de santé, addictologues ou généralistes, ceux du social. Et dans ce « vous » qui devient « nous », il y a les acteurs du monde du travail et de l'emploi, ceux de la vie des quartiers et des territoires, les associations, les syndicats, et bien d'autres.

Ce précieux numéro du BSP nous documente, nous éclaire, nous met à nouveau devant nos responsabilités. Car il faut lire avec réalisme les chiffres égrenés : certes, la situation francilienne est moins dégradée que dans la majorité des autres régions ; mais elle reste très préoccupante, et les graphiques semblent parfois dire la même chose que les citoyens.

Les dispositifs de prévention et de prise en charge existent, divers, souples, ancrés dans les territoires. L'Agence les a renforcés, en expérimente de nouveaux. Ils s'attachent en permanence, comme les professionnels de santé, à mieux prendre en compte l'évolution des conditions de vie des franciliens et, là encore, d'abord de ceux que les difficultés de tous les jours fragilisent, éloignent des soins. La transformation par le législateur du fond tabac en fond de lutte contre les addictions nous offre une opportunité d'actions partagées. On peut prévenir, accompagner, soigner l'addiction du quotidien dont l'alcool est, avec le tabac, le principal vecteur. Les moyens dégagés aujourd'hui, importants, n'autorisent pas seulement une nouvelle ambition : ils nous l'imposent.

Dr Luc Ginot, Directeur de la Santé Publique, Agence Régionale de la santé d'Ile-de-France

POINTS CLÉS

- La consommation d'alcool, à la fois chez les jeunes âgés de 17 ans et chez les adultes de 18 à 75 ans, était plus faible en lle-de-France (IDF) en 2017 que dans les autres régions métropolitaines.
- Chez les 18-75 ans, la consommation quotidienne était plus élevée chez les hommes, les 61-75 ans et les hauts-revenus (3ème tercile). L'alcoolisation ponctuelle importante dans l'année était plus fréquente chez les hommes, les 18-45 ans et parmi ceux qui refusent de déclarer leurs revenus (probablement de faibles revenus).
- La prévalence de la consommation quotidienne d'alcool chez les 18-75 ans a diminué entre 2000 et 2017 (de 20% à 6%) en IDF. Une diminution plus récente et moins forte est observée pour l'alcoolisation ponctuelle importante mensuelle (de 16% en 2010 à 14% en 2017).
- Les estimations régionales de l'incidence des cancers (2007-2016) en lien avec l'alcool en IDF montrent une sous-incidence des cancers des Lèvres-Bouche-Pharynx (LBP) et de l'œsophage chez l'homme et une incidence comparable à la moyenne métropolitaine chez la femme.
- On note une sous-mortalité des cancers LBP, œsophage et larynx chez l'homme et une mortalité comparable à la moyenne métropolitaine pour ces mêmes cancers chez la femme.



LES ACTIONS DE SANTÉ PUBLIQUE FRANCE EN PRÉVENTION-PROMOTION DE LA SANTÉ EN MATIÈRE D'ALCOOL

En 2017, avec l'Institut national du cancer (INCa), Santé publique France a publié un avis d'experts sur les repères de consommation d'alcool en France (cf. infra). Les études récentes menées par l'agence démontrent qu'environ ¼ de la population adulte française, soit 10 millions de personnes, ont une consommation supérieure à ces repères.

Pour cette raison, et dans une logique de réduction du risque, Santé publique France a lancé depuis 2018 plusieurs dispositifs de prévention des conséquences néfastes de l'alcool. En 2019, ce sont trois dispositifs qui ont été déployés : l'un concerne la connaissance et la compréhension des repères (« Pour votre santé, l'alcool c'est maximum 2 verres par jour, et pas tous les jours »), le deuxième est à destination des femmes enceintes et de leur entourage (« Zéro alcool pendant la grossesse »), et le troisième s'adresse spécifiquement aux jeunes (« Amis aussi la nuit »).

Ces dispositifs destinés à favoriser une prise de conscience ou s'adressant à une population particulière, ne sont néanmoins pas suffisants pour enclencher des changements de comportements durables dans la population générale. Sur la base de la littérature internationale, Santé publique France étudie la faisabilité d'un défi fédérateur lancé à tous ceux qui souhaitent réduire leur risque. L'objectif est d'inviter chacun, sur une base volontaire, à faire le point sur sa propre consommation, tout en créant les conditions d'un effet d'entrainement et de solidarité, dans un esprit positif voire ludique. Les publications scientifiques démontrent les bienfaits à court et moyen terme pour tous de ce type de dispositif.

En 2020, Santé publique France poursuit et amplifie ainsi la promotion des repères de consommation et travaille sur l'opportunité de concevoir un nouveau dispositif fédérateur susceptible de déclencher des changements de comportements et donc de réduire les risques associés à la consommation nocive d'alcool. Ces actions de marketing social s'inscrivent en complément des autres actions portées par l'agence, notamment dans le champ du développement des compétences psychosociales ou du soutien à la parentalité.

FOCUS SUR LES NOUVEAUX REPÈRES DE CONSOMMATION À MOINDRE RISQUE : « POUR VOTRE SANTÉ, L'ALCOOL C'EST MAXIMUM 2 VERRES PAR JOUR. ET PAS TOUS LES JOURS »

En 2017, dans le cadre d'une saisine de la Direction générale de la santé et la Mission interministérielle de lutte contre les drogues et les conduites addictives, Santé publique France et l'Institut national du cancer (INCa) ont mandaté un groupe d'experts avec pour objectif d'actualiser les repères de consommation à moindre risque suite aux avancées scientifiques, en particulier concernant le lien entre l'alcool et le risque de développer des cancers.

Ce groupe d'experts s'est appuyé sur des auditions, une revue de la littérature scientifique, et une modélisation des risques pour la santé selon différents scenarii d'exposition à l'alcool réalisée par deux spécialistes reconnus. Ces travaux ont été complétés par une étude qualitative pour décrire la perception de la population française et ses connaissances en matière de consommation d'alcool et des risques perçus. Il est, en effet, nécessaire de tenir compte de l'épidémiologie objective (protection stricte pour la santé) mais aussi de l'épidémiologie profane (croyances et connaissances) afin d'identifier ce qui est acceptable par la population, et donc plus efficace en termes de communication.

L'établissement des repères de consommation à moindre risque s'est donc fait en deux temps. Tout d'abord, une évaluation du risque de mortalité « vie-entière » attribuable à la consommation d'alcool a été réalisée dans la population française de moins de 75 ans, selon plusieurs niveaux de consommation quotidienne d'alcool, allant de 0 g à 100 g par jour, pendant toute une vie. Cette analyse a été réalisée en s'appuyant sur un modèle de calcul préconisé par l'Union Européenne et utilisé dans d'autres pays.

Ensuite, les experts ont cherché un référentiel afin de donner un jugement sur ces niveaux de risque. Les résultats de l'étude qualitative ont confirmé qu'il n'était pas possible de viser le risque zéro, perçu comme inadapté et inaudible. Par ailleurs, la population serait prête à accepter des niveaux de risque de décès au cours de la vie très différents selon qu'ils sont perçus comme subis (moins acceptables) ou choisis (plus acceptables).

Pour un risque subi, par exemple une exposition à des produits toxiques dans l'eau ou l'air, le risque jugé acceptable serait de l'ordre de 1 décès pour 1 million d'individus exposés. Pour un risque choisi, par exemple un sport dit « à risque » ou la conduite automobile, un risque acceptable serait de l'ordre de 1 décès pour 1 000 individus, soit 1 000 fois plus que lorsque l'exposition est subie. En ce qui concerne spécifiquement l'alcool, les recommandations établies dans certains pays, comme en Australie ou en Angleterre, indiquent que des risques de l'ordre de 1 pour 100 sont jugés acceptables.

En France, compte tenu de l'ordre de grandeur d'acceptabilité d'un risque choisi pour la consommation d'alcool, les experts ont fixé le risque de mortalité attribuable à l'alcool perçu comme acceptable entre ces deux ordres de grandeur de risques choisis, soit entre 1/100 et 1/1 000. Cela correspond à environ 14 g d'alcool pur par jour, soit 10 verres standard par semaine.

L'étude qualitative a également montré le besoin d'avoir un double référentiel de consommation - jour et semaine - et de préférer des repères sans distinction de sexe. Cela a été possible puisqu'au seuil de consommation retenu, les risques sanitaires sont peu différents entre les hommes et les femmes. Les nouveaux repères de consommation à moindre risque comportent ainsi 3 dimensions et s'adressent aux adultes en bonne santé. Lorsqu'on consomme de l'alcool, il est recommandé pour limiter les risques pour sa santé au cours de sa vie de : 1) ne pas consommer plus de 10 verres standard par semaine, 2) ne pas consommer plus de 2 verres standard par jour, 3) avoir des jours dans la semaine sans consommation.

Les données du Baromètre de Santé publique France 2017 ont montré qu'en France métropolitaine, 23,6 % des adultes de 18 à 75 ans présentaient une consommation d'alcool dépassant ces repères à moindre risque, sur au moins une de ces trois dimensions.

L'objectif, comme l'ont recommandé les experts mandatés par Santé publique France et l'INCa, est de promouvoir ces repères auprès du grand public et des professionnels de santé. La formulation de ces repères a été retravaillée dans le cadre d'une étude qualitative puis quantitative afin de la rendre plus compréhensible et mémorisable : « Pour votre santé, l'alcool c'est maximum 2 verres par jour, et pas tous les jours ».

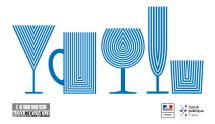
Références:

https://www.santepubliquefrance.fr/les-actualites/2017/avis-d-experts-relatif-a-l-evolution-du-discours-public-en-matiere-deconsommation-d-alcool-en-france-organise-par-sante-publique-france-et-l-insti

Andler R, Richard JB, Cogordan C, Deschamps V, Escalon H, Nguyen-Thanh V, et al. Nouveau repère de consommation d'alcool et usage : résultats du Baromètre de Santé publique France 2017. Bull Epidémiol Hebd. 2019;(10-11):180-7.

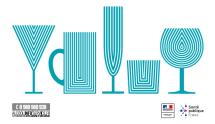
Pour votre santé, l'alcool c'est maximum 2 verres par jour et pas tous les jours.

Parlez-en à votre médecin



Réduire sa consommation d'alcool c'est réduire les risques pour sa santé.

Parlez-en à votre médecin



Vous avez 5 minutes? Évaluez votre consommation d'alcool.

Rendez-vous sur alcool-info-service.fr et parlez-en à votre médecin



C 0 980 980 930 Alcoounfoservicees



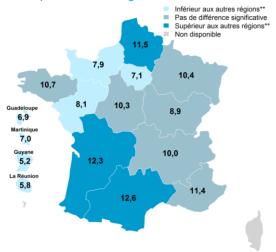
COMPARAISONS RÉGIONALES DE LA CONSOMMATION D'ALCOOL EN FRANCE

Consommation d'alcool chez les adultes de 18 à 75 ans

Selon le Baromètre de Santé publique France 2017, la prévalence standardisée de la consommation quotidienne d'alcool parmi les 18-75 ans était de 10,0 % en France métropolitaine, et variait selon les régions de 7,1 % à 12,6 % (figure 1, tableau 1). Les régions Île-de-France (7,1 %), Normandie (7,9 %) et Pays de la Loire (8,1 %) présentaient des prévalences significativement moins élevées (p<0,05) que la moyenne des autres régions métropolitaines, tandis que les régions Hauts-de-France (11,5 %), Nouvelle-Aquitaine (12,3 %) et Occitanie (12,6 %) se distinguaient par des prévalences plus élevées.

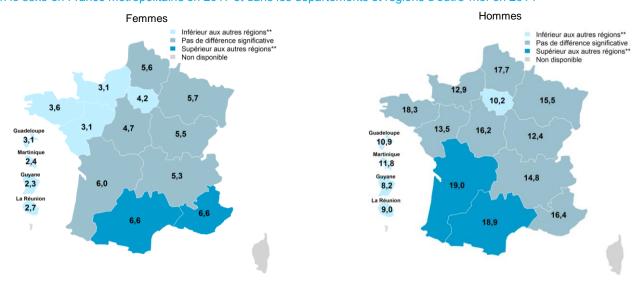
Selon le Baromètre Santé 2014, la Guadeloupe (6,9 %), la Guyane (5,2 %), la Martinique (7,0 %) et La Réunion (5,8 %) affichaient des prévalences comparables entre elles, et significativement moins élevées que la moyenne de la France métropolitaine.

Figure 1 : Prévalences régionales standardisées* de la consommation quotidienne d'alcool chez les adultes de 18 à 75 ans en France métropolitaine en 2017 et dans les départements et régions d'outre-mer en 2014



Prévalence standardisée sur le sexe croisé par l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016.

Figure 2 : Prévalences régionales standardisées* de la consommation quotidienne d'alcool chez les adultes de 18 à 75 ans selon le sexe en France métropolitaine en 2017 et dans les départements et régions d'outre-mer en 2014



Prévalence standardisée sur l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016.

^{**}Différence significative entre la prévalence observée dans une région métropolitaine comparée à celle de l'ensemble des autres régions métropolitaines ou différence significative entre la prévalence observée dans un DROM comparée à celle de France métropolitaine. Champ : France métropolitaine et DROM (hors Mayotte), population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire. Sources : Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

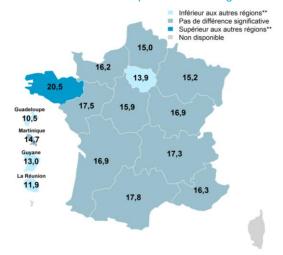
^{**} Différence significative entre la prévalence observée dans une région métropolitaine comparée à celle de l'ensemble des autres régions métropolitaines ou différence significative entre la prévalence observée dans un DROM comparée à celle de France métropolitaine. Champ : France métropolitaine et DROM (hors Mayotte), population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire. Sources : Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

La prévalence de la consommation quotidienne d'alcool parmi les 18-75 ans en 2017, était plus élevée chez les hommes que chez les femmes quelle que soit la région (figure 2). En France métropolitaine, elle variait selon les régions de 3,1 % (Pays de la Loire et Normandie) à 6,6 % (Occitanie et Provence-Alpes-Côte d'Azur) chez les femmes et de 10,2 % (Île-de-France) à 19,0 % (Nouvelle-Aquitaine) chez les hommes. En région lle-de-France, ces prévalences étaient de 4,2 % chez les femmes. Dans les départements et régions d'outre-mer (DROM), en 2014, elle variait selon les régions de 2,3 % (Guyane) à 3,1 % (Guadeloupe) chez les femmes et de 8,2 % (Guyane) à 11,8 % (Martinique) chez les hommes.

La prévalence des alcoolisations ponctuelles importantes (6 verres ou plus en une seule occasion) mensuelles variait selon les régions de France métropolitaine de 13,9 % en Île-de-France à 20,5 % en Bretagne et la moyenne de la France métropolitaine était de 16,2 % (figure 3, tableau 1). Seule **l'Île-de-France (13,9 %)** affichait une prévalence significativement plus faible par rapport à la moyenne des autres régions, tandis que la Bretagne présentait une prévalence significativement plus élevée (20,5 %). Les prévalences en Guadeloupe (10,5 %), à La Réunion (11,9 %) et en Guyane (13,0 %) étaient significativement plus faibles que la moyenne de France métropolitaine.

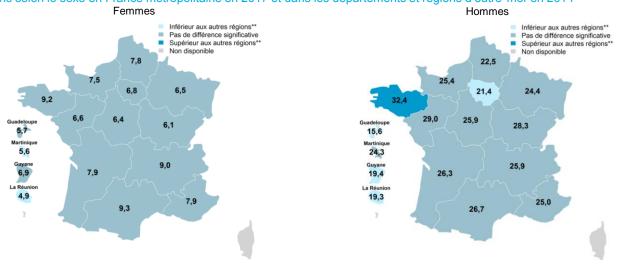
Cette prévalence était plus élevée chez les hommes que chez les femmes quelle que soit la région (figure 4). En France métropolitaine, elle variait selon les régions de 6,1 % (Bourgogne-Franche-Comté) à 9,3 % (Occitanie) chez les femmes et de 21,4 % (Île-de-France) à 32,4 % (Bretagne) chez les hommes. En région lle-de-France, cette prévalence était de 6,8 % chez les femmes. Dans les DROM, elle variait selon les régions de 4,9 % (La Réunion) à 6,9 % (Guyane) chez les femmes et de 15,6 % (Guadeloupe) à 24,3 % (Martinique) chez les hommes.

Figure 3 : Prévalences régionales standardisées* des alcoolisations ponctuelles importantes mensuelles chez les adultes de 18 à 75 ans en France métropolitaine en 2017 et dans les départements et régions d'outre-mer en 2014



^{*} Prévalence standardisée sur le sexe croisé par l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016.

Figure 4 : Prévalences régionales standardisées* des alcoolisations ponctuelles importantes mensuelles chez les adultes de 18 à 75 ans selon le sexe en France métropolitaine en 2017 et dans les départements et régions d'outre-mer en 2014



^{*} Prévalence standardisée sur l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016.

^{**} Différence significative entre la prévalence observée dans une région métropolitaine comparée à celle de l'ensemble des autres régions métropolitaines ou différence significative entre la prévalence observée dans un DROM comparée à celle de France métropolitaine.

Champ: France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire; DROM (hors Mayotte), population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

Sources: Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

^{**} Différence significative entre la prévalence observée dans une région métropolitaine comparée à celle de l'ensemble des autres régions métropolitaines ou différence significative entre la prévalence observée dans un DROM comparée à celle de France métropolitaine.
Champ : France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire ; DROM (hors Mayotte), population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.
Sources : Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

Tableau 1 : Prévalences régionales brutes et standardisées^a de la consommation quotidienne d'alcool et des alcoolisations ponctuelles importantes mensuelles chez les adultes de 18 à 75 ans en 2017 (France métropolitaine) et en 2014 (départements et régions d'outre-mer)

Région	Consommation quotidienne (prévalence brute)	IC 95 %	Consommation quotidienne (prévalence standardisée ^a)	IC 95 %	Alcoolisations ponctuelles importantes mensuelles (prévalence brute)	IC 95 %	Alcoolisations ponctuelles importantes mensuelles (prévalence standardisée ^a)	IC 95 %
Guyane	4,5 %	[3,5 - 5,9]	5,2 %	[3,9 - 6,8]	16,2 %	[14,1 - 18,6]	13,0 %	[11,2 - 15,0]
La Réunion	5,2 %	[4,1 - 6,5]	5,8 %	[4,6 - 7,2]	12,9 %	[11,2 - 14,9]	11,9 %	[10,3 - 13,8]
lle-de-France	6,1 %	[5,3 - 6,9]	7,1 %	[6,3 - 8,1]	14,4 %	[13,2 - 15,8]	13,9 %	[12,7 - 15,2]
Guadeloupe	6,4 %	[5,2 - 7,8]	6,9 %	[5,6 - 8,4]	10,3 %	[8,8 - 12,0]	10,5 %	[9,0 - 12,3]
Martinique	6,5 %	[5,2 - 8,0]	7,0 %	[5,6 - 8,7]	13,9 %	[12,1 - 15,8]	14,7 %	[12,9 - 16,8]
Normandie	8,1 %	[6,4 - 10,2]	7,9 %	[6,2 - 10,0]	16,0 %	[13,7 - 18,7]	16,2 %	[13,8 - 18,9]
Pays de la Loire	8,2 %	[6,8 - 9,9]	8,1 %	[6,7 - 9,8]	17,8 %	[15,6 - 20,2]	17,5 %	[15,3 - 19,9]
Bourgogne-Franche-Comté	9,5 %	[7,7 - 11,8]	8,9 %	[7,1 - 11,0]	16,7 %	[14,3 - 19,6]	16,9 %	[14,4 - 19,8]
Auvergne-Rhône-Alpes	10,0 %	[8,8 - 11,3]	10,0 %	[8,8 - 11,3]	17,3 %	[15,7 - 18,9]	17,3 %	[15,7 - 18,9]
Grand-Est	10,4 %	[8,9 - 12,0]	10,4 %	[9,0 - 12,1]	15,2 %	[13,5 - 17,2]	15,2 %	[13,4 - 17,2]
Bretagne	10,8 %	[9,0 - 12,9]	10,7 %	[9,0 - 12,8]	20,3 %	[17,9 - 23,0]	20,5 %	[18,0 - 23,2]
Centre-Val de Loire	11,1 %	[8,8 - 13,9]	10,3 %	[8,2 - 12,9]	15,5 %	[12,8 - 18,7]	15,9 %	[13,2 - 19,1]
Hauts-de-France	11,2 %	[9,7 - 13,0]	11,5 %	[9,9 - 13,3]	15,2 %	[13,4 - 17,3]	15,0 %	[13,1 - 17,0]
PACA	11,9 %	[10,2 - 13,9]	11,4 %	[9,7 - 13,4]	15,8 %	[13,8 - 18,1]	16,3 %	[14,2 - 18,6]
Nouvelle-Aquitaine	12,9 %	[11,4 - 14,6]	12,3 %	[10,8 - 14,0]	16,4 %	[14,7 - 18,4]	16,9 %	[15,0 - 18,9]
Occitanie	13,4 %	[11,9 - 15,2]	12,6 %	[11,1 - 14,2]	16,9 %	[15,0 - 18,9]	17,8 %	[15,8 - 19,9]

^a Prévalence standardisée sur le sexe croisé par l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016. IC95% : intervalle de confiance à 95%.

Champ: France métropolitaine et DROM (hors Mayotte), population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

Source : Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

Selon le Baromètre de Santé publique France 2017, les prévalences standardisées de la consommation hebdomadaire par type d'alcool étaient, en France métropolitaine, de 17,2 % pour la bière, 30,0 % pour le vin, 9,7 % pour l'alcool fort et 4,3 % pour les autres types d'alcool.

Pour la bière, la prévalence de la consommation hebdomadaire variait de **13,0** % en Île-de-France à 23,2 % en Bretagne. Elle était significativement plus élevée dans les Hauts-de-France (19,8 %), le Grand Est (19,8 %) et la Bretagne (23,2 %) comparée à la moyenne des autres régions et significativement moins élevée en Île-de-France (13,0 %) et en Centre-Val de Loire (13,6 %).

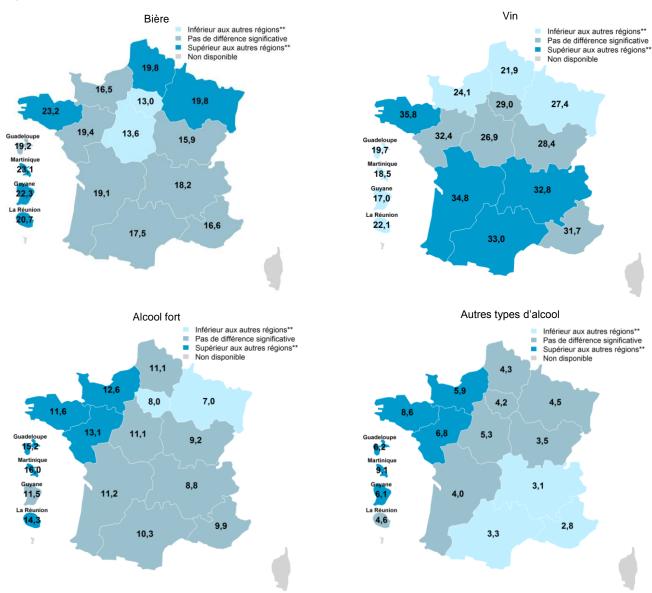
Pour le vin, la prévalence de la consommation hebdomadaire variait de 21,9 % dans les Hauts-de-France à 35,8 % en Bretagne. La consommation hebdomadaire de vin était significativement plus fréquente dans les régions du sud de la France – Auvergne-Rhône-Alpes (32,8 %), Occitanie (33,0 %), Nouvelle-Aquitaine (34,8 %) – ainsi qu'en Bretagne (35,8 %) que dans les autres régions. Elle était significativement plus faible dans les régions du nord : Hauts-de-France (21,9 %), Normandie (24,1 %) et Grand Est (27,4 %). La région lle-de-France (29%) ne différait pas de la moyenne des autres régions.

Pour l'alcool fort, la prévalence de la consommation hebdomadaire variait de 7,0 % dans le Grand Est à 13,1 % dans les Pays de la Loire. Elle était significativement plus élevée dans les régions du nord-ouest : Bretagne (11,6 %), Normandie (12,6 %) et Pays de la Loire (13,1 %) que dans les autres régions, et significativement plus faible en Grand Est (7,0 %) et en Île-de-France (8,0 %).

Pour les autres types d'alcool, elle variait de 2,8 % en Provence-Alpes-Côte d'azur à 8,6 % en Bretagne. Elle était significativement plus élevée dans les régions du nord-ouest : Normandie (5,9 %), Pays de la Loire (6,8 %) et Bretagne (8,6 %) et significativement plus faible dans les régions du sud-est : Provence-Alpes-Côte d'Azur (2,8 %), Auvergne-Rhône-Alpes (3,1 %) et Occitanie (3,3 %). La région **Ile-de-France (4,5 %)** ne différait pas de la moyenne des autres régions métropolitaines.

Selon le Baromètre santé DOM 2014, la consommation hebdomadaire de bière était significativement plus élevée que la moyenne de la France métropolitaine à La Réunion (20,7 %), en Guyane (22,3 %) et en Martinique (23,1 %). La consommation hebdomadaire d'alcool fort était également significativement plus élevée à La Réunion (14,3 %), en Guadeloupe (15,2 %), ainsi qu'en Martinique (16,0 %). La consommation hebdomadaire d'autres types d'alcool était plus élevée en Guyane (6,1 %), en Guadeloupe (6,2 %) et en Martinique (9,1 %) que la moyenne de la France métropolitaine. En revanche, la consommation hebdomadaire de vin était significativement moins fréquente en Guyane (17,0 %), en Martinique (18,5 %), en Guadeloupe (19,7 %) et à La Réunion (22,1 %) comparées à la moyenne de France métropolitaine.

Figure 5 : Prévalences régionales standardisées* de la consommation hebdomadaire de bière, vin, alcool fort et autres types d'alcool chez les adultes de 18 à 75 ans en France métropolitaine en 2017 et dans les départements et régions d'outre-mer en 2014



^{*} Prévalence standardisée sur le sexe croisé par l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016.

Sources : Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

Consommation hebdomadaire d'alcool chez les adultes de 18 à 30 ans

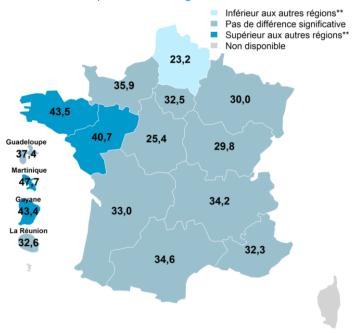
Selon le Baromètre de Santé publique France 2017, la consommation hebdomadaire d'alcool chez les adultes de 18 à 30 ans s'élevait à 32,5 % pour la France métropolitaine et variait de 23,2 % à 43,5 % selon les régions de France métropolitaine (figure 6). Seuls les Hauts-de-France (23,2 %) présentaient une prévalence hebdomadaire significativement inférieure à la moyenne des autres régions de France métropolitaine tandis que les Pays de la Loire (40,7 %) et la Bretagne (43,5 %) se distinguaient par des prévalences significativement plus élevées. La région **Ile-de-France (32,5 %)** ne différait pas de la moyenne des autres régions métropolitaines.

Selon le Baromètre santé DOM 2014, la Guyane (43,4 %) et la Martinique (47,7 %) affichaient des prévalences hebdomadaires significativement plus élevées que la moyenne de la France métropolitaine. La réunion (32,6 %) et la Guadeloupe n'en différaient pas.

^{**} Différence significative entre la prévalence observée dans une région métropolitaine comparée à celle de l'ensemble des autres régions métropolitaines ou différence significative entre la prévalence observée dans un DROM comparée à celle de France métropolitaine.

Champ: France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire; DROM (hors Mayotte), population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

Figure 6 : Prévalences régionales standardisées* de la consommation hebdomadaire d'alcool chez les adultes de 18 à 30 ans en France métropolitaine en 2017 et dans les départements et régions d'outre-mer en 2014

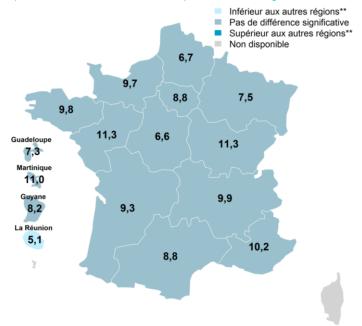


^{*} Prévalence standardisée sur le sexe croisé par l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016.

Source : Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

D'après la même enquête, la prévalence standardisée des alcoolisations ponctuelles importantes hebdomadaires chez les adultes de 18 à 30 ans était de 9,0 % en France métropolitaine. Celle-ci variait de 6,6 % (Centre-Val de Loire) à 11,3 % (Pays de la Loire et Bourgogne-Franche-Comté) selon les régions de France métropolitaine (figure 7), mais aucune d'entre elles ne différaient de la moyenne des autres régions. Elle était de 8,8 % en région lle-de-France. Pour les DROM, seule La Réunion (5,1 %) se distinguait par une prévalence significativement plus faible que la moyenne des autres régions métropolitaines.

Figure 7 : Prévalences régionales standardisées* des alcoolisations ponctuelles importantes hebdomadaires chez les adultes de 18 à 30 ans en France métropolitaine en 2017 et dans les départements et régions d'outre-mer en 2014



^{*} Prévalence standardisée sur le sexe croisé par l'âge pour 100 habitants, population de référence : Insee, enquête emploi 2016.

Source : Baromètre de Santé publique France 2017 (Santé publique France), Baromètre santé DOM 2014 (Inpes).

^{**} Différence significative entre la prévalence observée dans une région métropolitaine comparée à celle de l'ensemble des autres régions métropolitaines ou différence significative entre la prévalence observée dans un DROM comparée à celle de France métropolitaine.

Champ: France entière (hors Mayotte), population âgée de 18 à 30 ans.

^{**} Différence significative entre la prévalence observée dans une région métropolitaine comparée à celle de l'ensemble des autres régions métropolitaines ou différence significative entre la prévalence observée dans un DROM comparée à celle de France métropolitaine.

Champ : France entière (hors Mayotte), population âgée de 18 à 30 ans.

Consommation d'alcool chez les jeunes de 17 ans

En 2017, selon l'enquête Escapad (Observatoire Français des Drogues et des Toxicomanies), la prévalence de l'expérimentation d'alcool (avoir déjà consommé de l'alcool au moins une fois dans sa vie) chez les jeunes de 17 ans variait de 75,7 % à 94,0 % selon les régions de France métropolitaine (figure 8), avec une moyenne de 85,7 % pour la France métropolitaine. Les régions Île-de-France (75,7 %), Provence-Alpes-Côte d'Azur (83,5 %) et Hauts-de-France (83,7 %) présentaient des prévalences significativement inférieures à la moyenne de France métropolitaine. A l'inverse, les régions Auvergne-Rhône-Alpes (87,3 %), Bourgogne-Franche-Comté (87,6 %), Normandie (87,8 %), Occitanie (89,5 %), Pays de la Loire (92,2 %), Nouvelle-Aquitaine (92,9 %), Bretagne (93,7 %) et Corse (94,0 %) affichaient des prévalences significativement plus élevées que la moyenne de France métropolitaine.

Au sein des DROM, la Guyane (90,0 %), la Guadeloupe (91,0 %) et la Martinique (94,0 %) présentaient des prévalences de l'expérimentation d'alcool comparables entre elles et significativement plus élevées que la moyenne de France métropolitaine, contrairement à La Réunion (77,0 %) qui affichait une prévalence significativement plus faible.

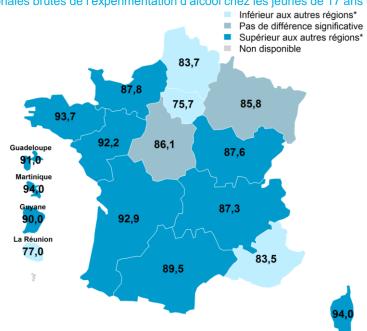


Figure 8 : Prévalences régionales brutes de l'expérimentation d'alcool chez les jeunes de 17 ans en 2017

Champ : France entière (hors Mayotte), population âgée de 17 ans.

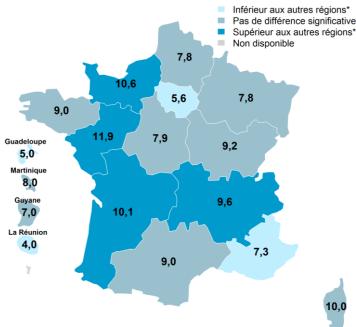
Source : Enquête Escapad 2017 (OFDT)

D'après la même enquête, la prévalence de l'usage régulier d'alcool (au moins 10 usages au cours du dernier mois) chez les jeunes de 17 ans variait de 5,6 % à 11,9 % selon les régions de France métropolitaine (figure 9), avec une moyenne de 8,4 % pour la France métropolitaine. L'Île-de-France (5,6 %) et Provence-Alpes-Côte d'Azur (7,3 %) présentaient des prévalences significativement plus faibles que la moyenne de France métropolitaine, tandis que les régions Auvergne-Rhône-Alpes (9,6 %), Nouvelle-Aquitaine (10,1 %), Normandie (10,6 %) et Pays de la Loire (11,9 %) affichaient des prévalences significativement supérieures à la moyenne de France métropolitaine.

Au sein des DROM, La Réunion (4,0 %) et la Guadeloupe (5,0 %) présentaient des prévalences de l'usage régulier d'alcool significativement inférieures à la moyenne de France métropolitaine. La Guyane et la Martinique (8,0 %) ne différait pas de la moyenne de France métropolitaine.

^{*} Différence entre la prévalence dans la région et la moyenne France métropolitaine statistiquement inférieure ou supérieure au seuil de 5%.

Figure 9 : Prévalences régionales brutes de l'usage régulier d'alcool (≥10 usages par mois) chez les jeunes de 17 ans en 2017

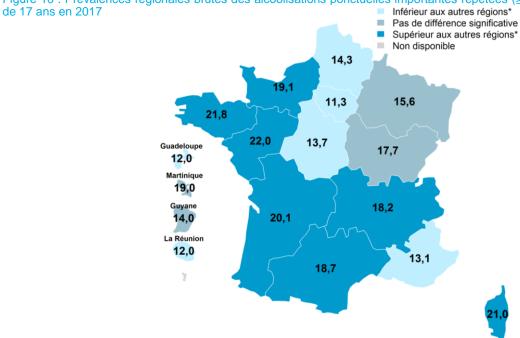


^{*} Différence entre la prévalence dans la région et la moyenne France métropolitaine statistiquement inférieure ou supérieure au seuil de 5%. Champ : France entière (hors Mayotte), population âgée de 17 ans. Source : Enquête Escapad 2017 (OFDT).

Selon la même enquête, la prévalence des alcoolisations ponctuelles importantes répétées (au moins 3 dans le mois) chez les jeunes de 17 ans variait de 11,3 % à 22,0 % selon les régions de France métropolitaine (figure 10), avec une moyenne de 16,4 % pour la France métropolitaine. Les régions Île-de-France (11,3 %), Provence-Alpes-Côte d'Azur (13,1 %), Centre-Val de Loire (13,7 %) et Hauts-de-France (14,3 %) affichaient des prévalences significativement plus faibles que la moyenne de France métropolitaine. A l'inverse, les régions Auvergne-Rhône-Alpes (18,2 %), Occitanie (18,7 %), Normandie (19,1 %), Nouvelle-Aquitaine (20,1 %), Corse (21,0 %), Bretagne (21,8 %) et Pays de la Loire (22,0 %) se distinguaient par des prévalences significativement plus élevées que la moyenne de France métropolitaine.

Au sein des DROM, La Réunion (12,0 %) et la Guadeloupe (12,0 %) se démarquaient par des prévalences d'alcoolisations ponctuelles importantes répétées plus faibles que la moyenne nationale. La Guyane (14,0 %) et la Martinique (19,0 %) ne différaient pas de la moyenne de France métropolitaine.





^{*} Différence entre la prévalence dans la région et la moyenne France métropolitaine statistiquement inférieure ou supérieure au seuil de 5%. Champ : France entière (hors Mayotte), population âgée de 17 ans. Source : Enquête Escapad 2017 (OFDT).

CONSOMMATION D'ALCOOL DANS LA RÉGION ILE-DE-FRANCE

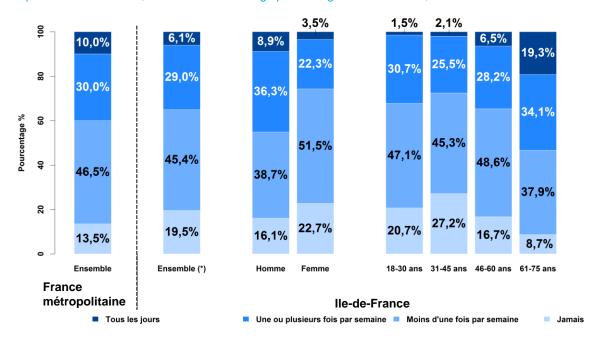
Les fréquences de consommation présentées dans cet article sont brutes, c'est-à-dire non standardisées sur les structures d'âge et de sexe de la France entière. Elles sont donc légèrement différentes de celles présentées dans l'article précédent.

Fréquences de consommation

En 2017, en lle-de-France, 35,1 % des personnes âgées de 18-75 ans déclaraient avoir bu de l'alcool au moins une fois par semaine dont 6,1 % tous les jours au cours des 12 derniers mois. En France métropolitaine, ces proportions étaient respectivement de 40,0 % et 10,0 % (différence significative avec celles de la région ; figure 11).

La consommation d'alcool variait en fonction du sexe et de l'âge en lle-de-France. Ainsi, 8,9 % des hommes consommaient de l'alcool quotidiennement contre 3,5 % des femmes. La consommation d'alcool quotidienne était plus importante chez les 61-75 ans (19,3 %) que chez les 18-30 ans (1,5 %) et 31-45 ans (2,1 %).

Figure 11 : Fréquence de consommation d'alcool au cours des 12 derniers mois des adultes de 18-75 ans en France métropolitaine et lle-France, et selon le sexe et l'âge pour la région lle-de-France, 2017



(ns) différence non significative; * différence significative (comparaison avec les autres régions).

Champ: France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

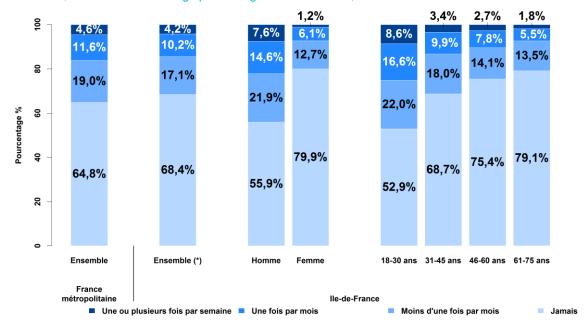
Source : Baromètre de Santé publique France, 2017 (Santé publique France).

Alcoolisation ponctuelle importante (API)

En 2017, en lle-de-France, 31,6 % des personnes âgées de 18-75 ans déclaraient au moins une API (6 verres ou plus en une seule occasion) au cours des 12 derniers mois dont 14,4 % au moins une fois par mois et 4,2 % au moins une fois par semaine (figure 12). En France métropolitaine, ces proportions étaient respectivement de 35,2 %, 16,2 % et 4,6 % (différence significative avec celles de la région).

En Ile-de-France, l'API dans l'année était plus courante chez les hommes (44,1 % dont 22,2 % au moins une fois par mois et 7,6 % au moins une fois par semaine) que chez les femmes (20,1 % dont 7,3 % au moins une fois par mois et 1,2 % au moins une fois par semaine). La prévalence des API dans l'année était plus importante parmi les 18-30 ans (47,1 % dont 25,2 % au moins une fois par mois et 8,6 % au moins une fois par semaine) ; elle diminuait ensuite avec l'âge.

Figure 12 : Fréquence des API au cours des 12 derniers mois des adultes de 18-75 ans en France métropolitaine et lle-de-France, et selon le sexe et l'âge pour la région lle-de-France, 2017



(ns) différence non significative; * différence significative (comparaison avec les autres régions).

Champ: France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

Source : Baromètre de Santé publique France, 2017 (Santé publique France).

Facteurs associés

En 2017, en lle-de-France, les niveaux de diplôme n'étaient pas associés à la consommation quotidienne d'alcool, contrairement au sexe, à l'âge et aux revenus pour lesquels il y avait une association significative indépendamment des autres variables (tableau 2).

Tableau 2 : Facteurs associés à la consommation quotidienne d'alcool au cours des 12 derniers mois pour la région lle-de-France, 2017

Variables explicatives	%	OR	IC à 95%
Sexe	***		
Homme (n=2080)	8,9	2,5***	[1,9-3,2]
Femme (réf.) (n=2324)	3,5	1,0	
Age en 4 classes (18-75 ans)	***		
18-30 ans (n=957)	1,5	0,1***	[0,0-0,1]
31-45 ans (n=1252)	2,1	0,1***	[0,1-0,1]
46-60 ans (n=1263)	6,5	0,3***	[0,2-0,4]
61-75 ans (réf.) (n=932)	19,3	1,0	
Terciles de revenus (pondéré)	***		
1er tercile (faible) (n=995)	4,0	0,7*	[0,5-1,0]
2e tercile (n=1086)	4,9	0,7	[0,5-1,0]
3e tercile (élevé) (réf.) (n=2047)	8,9	1,0	
Refus/Nsp (n=276)	3,7	0,7	[0,4-1,3]
Diplôme en 3 modalités	*		
Aucun diplôme ou inférieur au Bac (n=1157)	7,2	1,0	[0,8-1,4]
Bac (n=845)	4,0	0,9	[0,6-1,4]
Supérieur au Bac (réf.) (n=2391)	6,0	1,0	

*p<0,05;*** p<0,01; ***p<0,001 OR : odds ratio; IC95% : intervalle de confiance à 95%. Résultats issus d'une régression logistique multivariée.

Champ : France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

Source : Baromètre de Santé publique France, 2017 (Santé publique France).

Les niveaux de diplôme n'étaient également pas associés aux API mensuelles en 2017, en Ile-de-France, contrairement au sexe et à l'âge pour lesquels il y avait une association significative indépendamment des autres variables (tableau 3). Les personnes ayant refusé de renseigner leurs revenus présentaient une fréquence significativement plus faible d'API mensuelles. Les personnes refusant de renseigner cette information sont plus souvent caractérisées par de faibles revenus. Un gradient était observé pour la variable âge : les odds ratios (OR) associés aux API mensuelles augmentaient lorsque l'âge diminuait.

Tableau 3 : Facteurs associés aux API mensuelles au cours des 12 derniers mois pour la région lle-de-France, 2017.

Variables explicatives	%	OR	IC à 95%
Sexe	***		
Homme (n=2078)	22,2	3,5***	[2,9-4,2]
Femme (réf.) (n=2322)	7,3	1,0	
Age en 4 classes (18-75 ans)	***		
18-30 ans (n=956)	25,2	4,8***	[3,5-6,6]
31-45 ans (n=1251)	13,3	2,0***	[1,5-2,7]
46-60 ans (n=1263)	10,5	1,4*	[1,0-1,9]
61-75 ans (réf.) (n=930)	7,4	1,0	
Terciles de revenus (pondéré)			
1er tercile (faible) (n=994)	14,4	0,8	[0,7-1,1]
2e tercile (n=1085)	12,4	0,8	[0,6-1,0]
3e tercile (élevé) (réf.) (n=2045)	16,4	1,0	
Refus/Nsp (n=276)	11,4	0,5**	[0,3-0,8]
Diplôme en 3 modalités	**		
Aucun diplôme ou inférieur au Bac (n=1155)	11,6	0,9	[0,7-1,1]
Bac (n=845)	16,4	0,9	[0,7-1,1]
Supérieur au Bac (réf.) (n=2389)	16,1	1,0	

*p<0,05;** p<0,01; ***p<0,001 OR : odds ratio ; IC95% : intervalle de confiance à 95%. Résultats issus d'une régression logistique multivariée.

Champ : France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

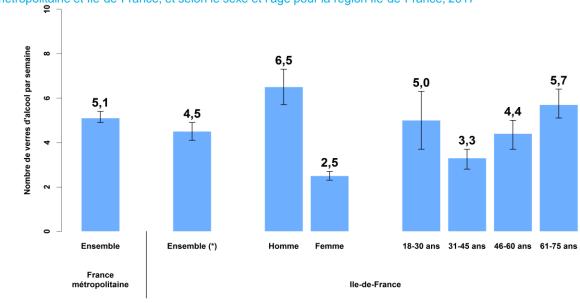
Source : Baromètre de Santé publique France, 2017 (Santé publique France).

Nombre de verres consommés

En 2017, en Ile-de-France, les personnes ayant déclaré avoir consommé de l'alcool au cours des 12 derniers mois buvaient en moyenne 4,5 [4,1-4,9] verres par semaine, ce qui était plus faible que la moyenne des autres régions métropolitaines. La moyenne métropolitaine était de 5,1 [4,9-5,4] verres par semaine (figure 13).

Le nombre moyen de verres consommés par semaine était significativement plus important parmi les hommes, de 6,5 [5,7-7,3] contre 2,5 [2,3-2,7] parmi les femmes. Cet indicateur était similaire entre les 61-75 ans (5,7 [5,1-6,4] verres par semaine) et les 18-30 ans (5,0 [3,7-6,3]) et était un peu plus faible dans les deux autres classes d'âges.

Figure 13 : Nombre de verres consommés en moyenne par semaine par les 18-75 ans au cours des 12 derniers mois en France métropolitaine et lle-de-France, et selon le sexe et l'âge pour la région lle-de-France, 2017



(ns) différence non significative; * différence significative (comparaison avec les autres régions).

Champ: France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire et déclarant consommer de l'alcool au cours des

12 derniers mois.

Source : Baromètre de Santé publique France, 2017 (Santé publique France).

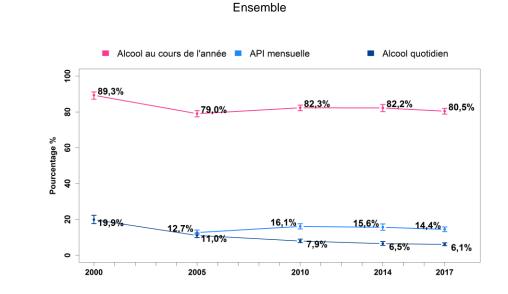
Evolutions

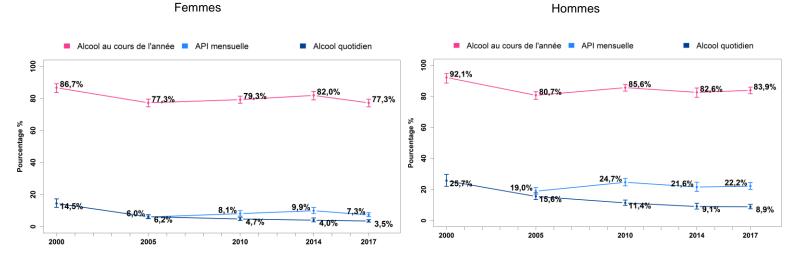
En lle-de-France, **la prévalence de la consommation d'alcool dans l'année** a baissé entre 2000 et 2005 (de 89,3 % en 2000 à 79 % en 2005) puis elle **est restée stable de 2005 à 2017**. Cette tendance est globalement observée chez les hommes comme chez les femmes (figure 14).

Après avoir augmenté de 12,7 % à 16,1 % entre 2005 et 2010, la prévalence des API mensuelles a ensuite légèrement diminué en 2017 à 14,4 %. La prévalence de la consommation quotidienne d'alcool, a diminué entre 2000 et 2017 (de 19,9 % à 6,1 %).

Ces évolutions sont également retrouvées chez les hommes et chez les femmes pour ces deux indicateurs avec des tendances plus marquées chez les hommes.

Figure 14 : Evolutions de la prévalence de la consommation d'alcool dans l'année, des API mensuelles et de la consommation quotidienne d'alcool entre 2000 et 2017, et selon le sexe pour la région lle-de-France





Sources : Baromètres de Santé publique France 2000, 2005, 2010, 2014 et 2017 (Santé publique France et Inpes). Champ : France métropolitaine, population des 18-75 ans vivant en ménage ordinaire.

MORBIDITÉ AIGUË LIÉE À L'ALCOOL DANS LA RÉGION

ILE-DE-FRANCE

De nombreux passages aux urgences concernent des pathologies directement liées à l'alcool. Celles-ci sont la plupart du temps la conséquence d'une intoxication aiguë, pouvant elle-même entraîner des situations complexes à prendre en charge pour les soignants. De plus, de nombreux passages sont en lien indirect avec l'alcool et ne peuvent pas être chiffrés en raison d'absence d'information sur le contexte de la prise en charge du patient, notamment au sein des pathologies traumatiques.

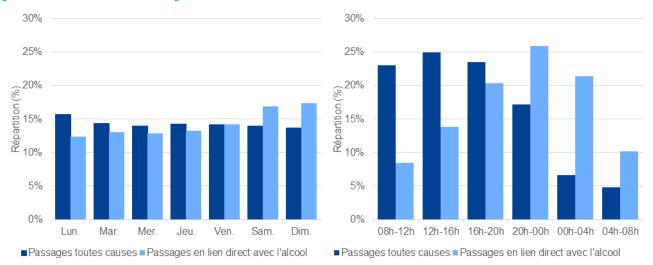
Répartition journalière et horaire des passages aux urgences en lien direct avec l'alcool

Au total, en 2017, 31 898 passages aux urgences en lien direct avec l'alcool ont été repérés dans l'ensemble des résumés de passages aux urgences (RPU) des 94 services d'urgence (SU) de la région lle-de-France participant au réseau Oscour® (Organisation de la surveillance coordonnée des urgences), soit en moyenne 87 passages quotidiens. Les passages aux urgences en lien direct avec l'alcool représentaient ainsi 1,14 % des passages aux urgences toutes causes confondues dans la région (vs 1,38 % au niveau France entière).

Les passages aux urgences toutes causes dans la région Ile-de-France en 2017 étaient répartis de manière quasiment homogène entre les différents jours de la semaine (figure 15), avec une activité légèrement plus élevée sur la journée du lundi. Pour les passages aux urgences en lien direct avec l'alcool, on observait une répartition stable du lundi au jeudi (entre 12,4 % et 13,2 % des passages hebdomadaires) avec une nette augmentation en fin de semaine. Presque la moitié (48,5 %) des passages aux urgences en lien direct avec l'alcool se concentrait du vendredi au dimanche. Le dimanche, les passages aux urgences en lien direct avec l'alcool représentaient en moyenne 1,46 % de l'activité toutes causes des SU.

Si l'activité toutes causes des urgences était la plus faible entre minuit et 8 heures (figure 15), les passages aux urgences en lien direct avec l'alcool se concentraient sur les plages horaires 16 – 20 heures, 20 heures – minuit et minuit – 4 heures (respectivement 20,3 %, 25,9 % et 21,3 % des passages de la journée). Sur ces plages horaires, les passages en lien direct avec l'alcool représentaient respectivement 1,00 %, 1,76 % et 3,65 % des passages aux urgences toutes causes.

Figure 15 : Répartition journalière et horaire des passages aux urgences en lien direct avec l'alcool et des passages aux urgences toutes causes dans la région IIe-de-France en 2017



Champ : Structures d'urgence participant au réseau Oscour®, population tous âges.

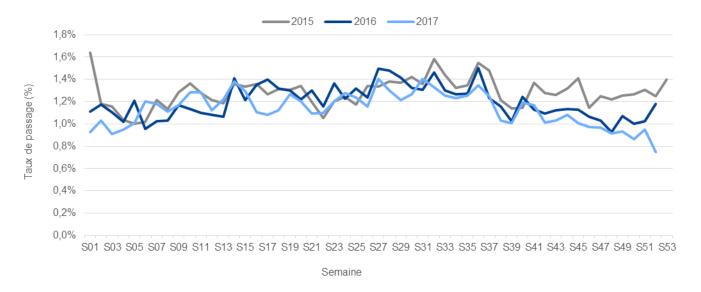
Source : Oscour® (Santé publique France).

Evolution des taux hebdomadaires de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool

La figure16 présente le taux hebdomadaire de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool dans la région Ile-de-France de 2015 à 2017. Il n'est pas observé de différences d'une année à l'autre et l'évolution sur une année montre peu de variations.

Le taux annuel de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool est passé de 1,28 % en 2015 à 1,13 % en 2017.

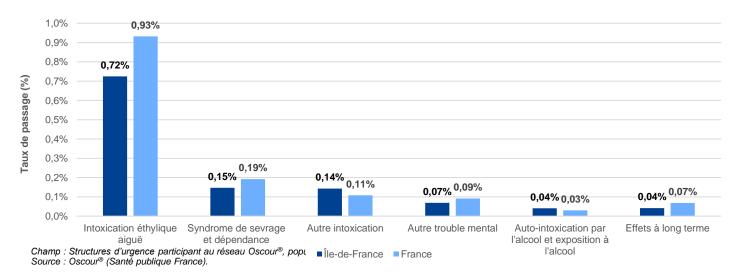
Figure 16 : Taux bruts hebdomadaires de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool parmi les passages toutes causes dans la région Ile-de-France sur la période 2015-2017



Taux de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool selon le type de pathologie

Différentes pathologies peuvent être identifiées comme directement liées à l'alcool (figure 17). Dans la région Ile-de-France en 2017, l'intoxication éthylique aiguë était la plus représentée, représentant 0,72 % de l'ensemble des passages aux urgences et 63,3 % des passages aux urgences en lien direct avec l'alcool. Les autres pathologies (syndrome de sevrage, autre intoxication, autre trouble mental, auto-intoxication par l'alcool et effets à long terme) représentaient chacune entre 0,04 % et 0,15 % de l'ensemble des passages aux urgences. La distribution de ces pathologies dans la région Ile-de-France était comparable à celle observée au niveau national.

Figure 17 : Taux bruts de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool selon le type de pathologie parmi les passages toutes causes dans la région lle-de-France en 2017



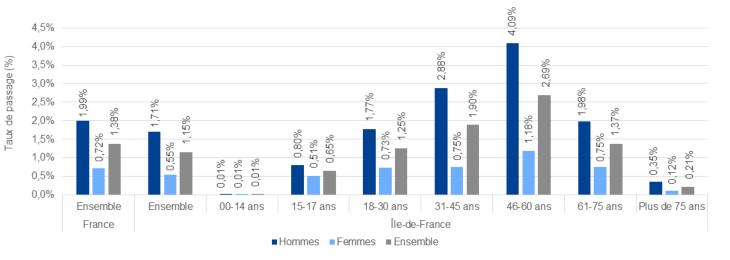
Taux de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool selon l'âge et le sexe

En 2017, en région lle-de-France comme au niveau national, le taux de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool était plus élevé chez les hommes (1,71 %) que chez les femmes (0,55 %) (figure 18).

Chez les hommes, le taux de passage était faible mais non nul avant l'âge de 15 ans (0,01 % de l'activité). Il augmentait progressivement avec l'âge pour atteindre son maximum (4,09 %) chez les 46-60 ans et diminuer ensuite jusqu'à atteindre 0,35 % chez les plus de 75 ans.

Chez les femmes, les tendances étaient similaires. Pour les moins de 14 ans, le taux de passage aux urgences pour pathologies en lien direct avec l'alcool était de 0,01 %. Il augmentait ensuite progressivement avec l'âge, pour atteindre 1,18 % chez les 46-60 ans. Le taux diminuait ensuite jusqu'à atteindre 0,12 % chez les plus de 75 ans.

Figure 18 : Taux bruts de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool selon l'âge et le sexe parmi les passages toutes causes dans la région Ile-de-France en 2017



Champ: Structures d'urgence participant au réseau Oscour®, population tous âges.

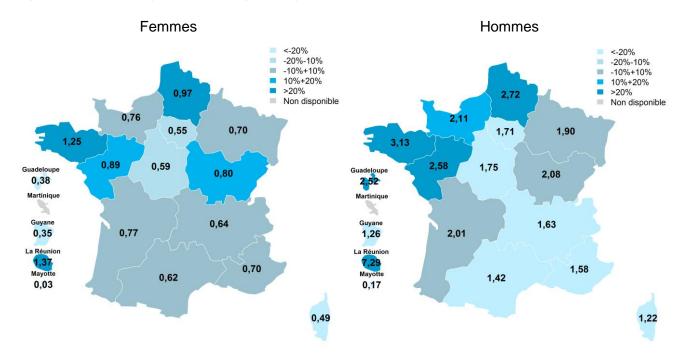
Source: Oscour® (Santé publique France).

Comparaisons régionales et départementales

En 2017, le taux national de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool s'élevait à 0,70 % chez les femmes (figure 19). À Mayotte (0,03 %), à Saint-Barthélemy (0,28 %), en Guyane (0,35 %), en Guadeloupe (0,38 %), et en Corse (0,49 %), les taux étaient inférieurs de plus de 20 % à celui du national. A l'inverse, La Réunion (1,37 %), la Bretagne (1,25 %) et les Hauts-de-France (0,97 %) avaient des taux supérieurs de plus de 20 % à celui du national. En région **Ile-de-France**, le taux de passage aux urgences (0,55 %) était inférieur au taux national (entre -20 et -10 %).

Chez les hommes, le taux national de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool s'élevait à 1,99 % (figure 19). À Mayotte (0,17 %), à Saint-Barthélemy (0,94 %), à Saint-Martin (1,07 %), en Corse (1,22 %), en Guyane (1,26 %), en Occitanie (1,42 %), en Provence-Alpes-Côte d'Azur (1,58 %), en Auvergne-Rhône-Alpes (1,63 %), en Île-de-France (1,71 %) et en Centre-Val de Loire (1,75 %), les taux étaient inférieurs de plus de 20 % à celui du national. Tandis qu'en Guadeloupe (2,52 %), dans les Pays de la Loire (2,58 %), en Hauts-de-France (2,72 %), en Bretagne (3,13 %) et à La Réunion (7,29 %), les taux régionaux étaient supérieurs de plus de 20 % à celui du national.

Figure 19 : Taux bruts régionaux de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool selon le sexe en 2017



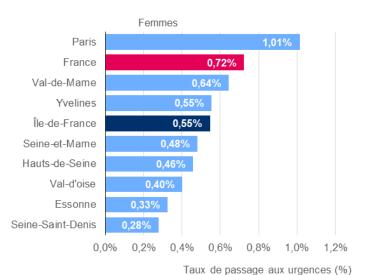
Champ : Structures d'urgence participant au réseau Oscour®, population tous âges.

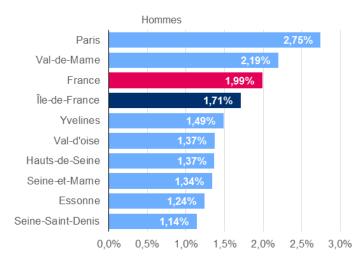
Source: Oscour® (Santé publique France).

En 2017 dans la région lle-de-France, le taux départemental de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool chez les femmes était plus de 20 % inférieur au taux régional dans les départements de Seine-Saint-Denis (0,28 %), de l'Essonne (0,33 %) et du Val d'Oise (0,40 %) (figure 20). Ce taux était en revanche plus de 20 % supérieur au taux régional dans les hôpitaux de Paris (1,01 %) et plus de 10 % supérieur au taux régional dans les hôpitaux du Val-de-Marne (0,64 %).

Chez les hommes, le taux départemental de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool était plus de 20 % inférieur au taux régional dans les départements de la Seine-Saint-Denis (1,14 %), de l'Essonne (1,24 %), de la Seine-et-Marne (1,34 %) et des Hauts-de-Seine (1,37 %) (figure 20). Ce taux était plus de 20 % supérieur au taux régional dans les hôpitaux de Paris (2,75 %) et dans les hôpitaux du Val-de-Marne (2,19 %).

Figure 20 : Taux bruts départementaux* de passage aux urgences en lien direct avec l'alcool selon le sexe en 2017 dans la région lle-de-France





Taux de passage aux urgences (%)

Champ: Structures d'urgence participant au réseau Oscour®, population tous âges.

Source: Oscour® (Santé publique France).

* Il s'agit des départements dans lesquels sont situés les services d'urgence

MORBIDITÉ ET MORTALITÉ ASSOCIÉES À L'ALCOOL DANS LA RÉGION ILE-DE-FRANCE

La consommation d'alcool est un facteur de risque connu de nombreux cancers dont les cancers les cancers des voies aérodigestives supérieures (lèvres, bouche, pharynx), de l'oesophage et du larynx. Les effets cancérigènes de l'alcool, se synergisent à ceux du tabac en cas d'exposition conjointe.

Le cancer des lèvres, de la bouche et du pharynx

Incidence du cancer des lèvres, de la bouche et du pharynx

En France métropolitaine pour la période 2007-2016, le taux annuel brut d'incidence était de 9,2 [9,0-9,4] pour 100 000 personnes-années chez les femmes et de 32,6 [32,0-33,2] chez les hommes. Après standardisation sur la population mondiale, il était respectivement de 5,2 [5,1-5,4] et 20,3 [19,9-20,7] pour 100 000 personnes-années.

Chez les femmes (figure 21), la Guadeloupe (2,7 pour 100 000 personnes-années), la Martinique (3,0), les Pays de la Loire (4,6) et Centre-Val de Loire (4,7) présentaient des taux standardisés d'incidence significativement plus bas que la moyenne métropolitaine. Les régions Provence-Alpes-Côte d'Azur (5,6) et Hauts-de-France (6,3) se distinguaient par des taux d'incidence standardisés significativement plus élevés que la moyenne métropolitaine. La région Ile-de-France (5,0 [4,8-5,2]) ne différait pas de la moyenne métropolitaine.

Chez les hommes (figure 21), huit régions se distinguaient par des taux standardisés d'incidence significativement plus bas que la moyenne métropolitaine : la Martinique (11,7 pour 100 000 personnes-années), la Guyane (12,5), la Guadeloupe (13,2), l'Île-de-France (17,1), l'Occitanie (17,4), Provence-Alpes-Côte d'Azur (18,3), la Nouvelle-Aquitaine (18,6) et Auvergne-Rhône-Alpes (18,9). Les quatre régions du Nord-Ouest présentaient des taux significativement plus élevés que la moyenne métropolitaine : les Pays de la Loire (22,0), la Normandie (24,2), la Bretagne (25,1) et les Hauts-de-France (29,9).

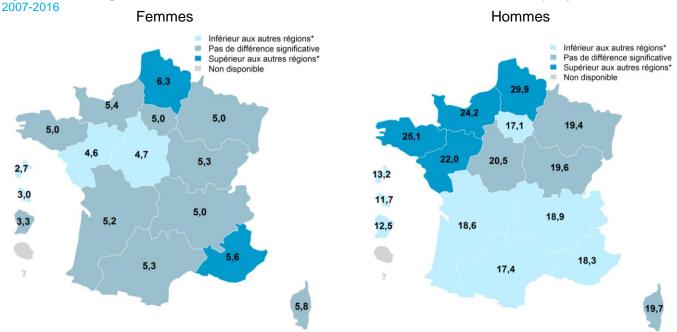


Figure 21 : Taux régionaux standardisés^a d'incidence des cancers des lèvres, de la bouche et du pharynx selon le sexe en

* Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %. Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte).

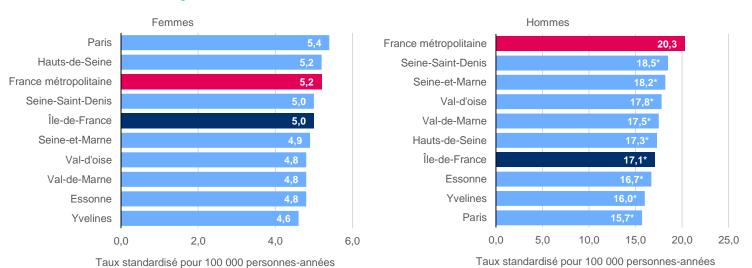
Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

Au sein de la région **Ile-de-France** (figure 22), les taux départementaux standardisés d'incidence variaient chez les femmes de 4,6 [4,2-5,1] pour 100 000 personnes-années dans les **Yvelines** à 5,4 [5-5,8] à **Paris**. **Aucun taux départemental n'était significativement différent de la moyenne métropolitaine.**

Chez les hommes, les taux départementaux standardisés d'incidence variaient de 15,7 [14,7-16,8] pour 100 000 personnesannées à Paris à 18,5 [17,3-19,9] en Seine-Saint-Denis. L'ensemble des départements franciliens présentaient des taux significativement plus bas que la moyenne métropolitaine.

a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

Figure 22 : Taux départementaux standardisés^a d'incidence des cancers des lèvres, de la bouche et du pharynx selon le sexe en 2007-2016 dans la région lle-de-France



^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

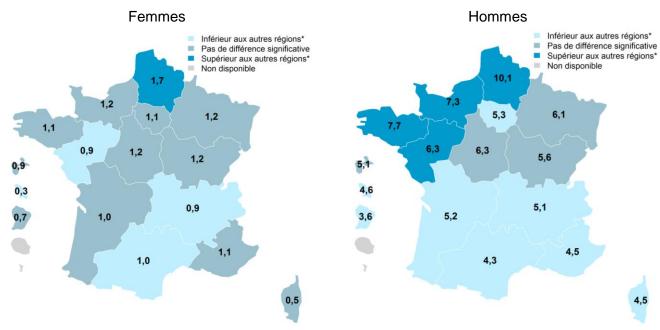
Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

Mortalité par cancer des lèvres, de la bouche et du pharynx

En France métropolitaine pour la période 2007-2014, le taux annuel brut de mortalité par cancer des lèvres, de la bouche et du pharynx était de 2,4 [2,4-2,5] pour 100 000 personnes-années chez les femmes et de 10,2 [10,1-10,4)] chez les hommes. Après standardisation sur la population mondiale, il était respectivement de 1,1 [1,1-1,2] et 5,9 [5,9-6,0] pour 100 000 personnes-années.

Chez les femmes (figure 23), les régions Martinique (0,3 pour 100 000 personnes-années), Auvergne-Rhône-Alpes (0,9), Pays de la Loire (0,9) et Occitanie (1,0) présentaient des taux standardisés de mortalité significativement plus bas que la moyenne métropolitaine. Seule la région Hauts-de-France (1,7) se distinguait par un taux standardisé de mortalité significativement plus élevé que la moyenne métropolitaine. La région Ile-de-France (1,1 [1,1-1,2]) ne différait pas de la moyenne métropolitaine.

Figure 23 : Taux régionaux standardisés^a de mortalité par cancers des lèvres, de la bouche et du pharynx selon le sexe en 2007-2014



^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %. Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte).

^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %. Champ : France entière (hors La Réunion et Mavotte).

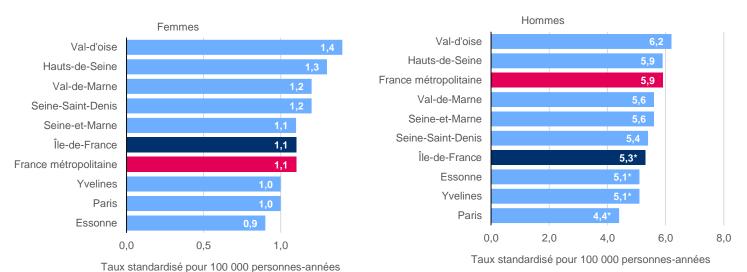
Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

Chez les hommes (figure 23), huit régions se distinguaient par des taux standardisés de mortalité significativement plus bas : la Guyane (3,6 pour 100 000 personnes-années), l'Occitanie (4,3), Provence-Alpes-Côte d'Azur (4,5), la Corse (4,5), la Martinique (4,6), Auvergne-Rhône-Alpes (5,1), la Nouvelle-Aquitaine (5,2) et l'Île-de-France (5,3). À l'inverse, les régions Pays de la Loire (6,3), Normandie (7,3), Bretagne (7,7) et Hauts-de-France (10,1) présentaient des taux standardisés de mortalité significativement plus élevés.

Au sein de la région **Ile-de-France** (figure 24), les taux départementaux standardisés de mortalité chez les femmes, variaient de 0,9 [0,7-1,2] dans l'Essonne à 1,4 [1,2-1,8] dans le Val d'Oise. **Les taux départementaux ne différaient pas de la moyenne métropolitaine.**

Chez les hommes, les taux départementaux standardisés de mortalité variaient de 4,4 [4,0-4,8] à Paris à 6,2 [5,6-6,8] dans le Val d'Oise. Les départements de l'Essonne (5,1 [4,6-5,7]), des Yvelines (5,1 [4,7-5,7]) et de Paris (4,4 [4,0-4,8]) étaient significativement plus bas que la moyenne métropolitaine.

Figure 24 : Taux départementaux standardisés^a de mortalité par cancers des lèvres, de la bouche et du pharynx selon le sexe en 2007-2014 dans la région lle-de-France



^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte).

Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

Le cancer de l'œsophage

Incidence du cancer de l'œsophage

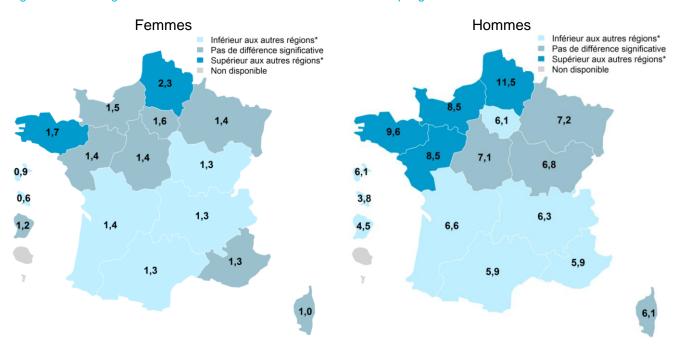
En France métropolitaine pour la période 2007-2016, le taux annuel brut d'incidence du cancer de l'œsophage était de 3,3 [3,1-3,5] pour 100 000 personnes-années chez les femmes et de 13,0 [12,5-13,5] chez les hommes. Après standardisation sur la population mondiale, il était respectivement de 1,5 [1,4-1,6] et de 7,2 [7,0-7,5] pour 100 000 personnes-années.

Chez les femmes (figure 25), six régions présentaient des taux standardisés d'incidence significativement plus bas que la moyenne métropolitaine : la Martinique (0,6 pour 100 000 personnes-années), la Guadeloupe (0,9), Auvergne-Rhône-Alpes (1,3), l'Occitanie (1,3), la Bourgogne-Franche-Comté (1,3) et la Nouvelle-Aquitaine (1,4). Les régions Bretagne (1,7) et Hauts-de-France (2,3) se distinguaient par des taux d'incidence standardisés significativement plus élevés que la moyenne métropolitaine. La région **Ile-de-France (1,6)** ne différait pas de la moyenne métropolitaine.

Chez les hommes (figure 25), huit régions se distinguaient par des taux standardisés d'incidence significativement plus bas que la moyenne métropolitaine : la Martinique (3,8 pour 100 000 personnes-années), la Guyane (4,5), Provence-Alpes-Côte d'Azur (5,9), l'Occitanie (5,9), l'Île-de-France (6,1), la Guadeloupe (6,1), Auvergne-Rhône-Alpes (6,3) et la Nouvelle-Aquitaine (6,6). Les quatre régions du Nord-Ouest présentaient des taux significativement plus élevés que la moyenne métropolitaine : la Normandie (8,5), les Pays de la Loire (8,5), la Bretagne (9,6) et les Hauts-de-France (11,5).

^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %.

Figure 25 : Taux régionaux standardisés^a d'incidence du cancer de l'œsophage selon le sexe en 2007-2016



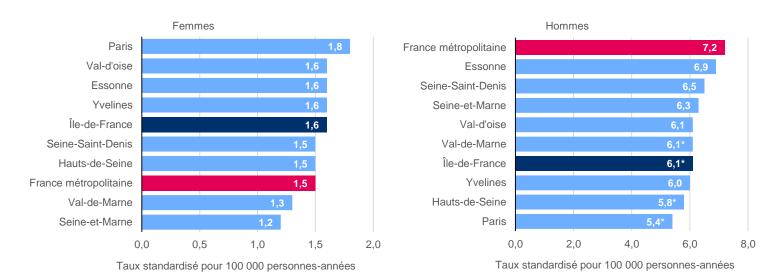
a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

Au sein de la région Ile-de-France (figure 26), les taux départementaux standardisés d'incidence chez les femmes variaient de 1,2 [1,0-1,6] en Seine-et-Marne à 1,8 [1,5-2,2] pour 100 000 personnes-années à Paris. Aucun taux départemental n'était significativement différent de la moyenne métropolitaine.

Chez les hommes, les taux départementaux standardisés d'incidence variaient de 5,4 [4,6-6,2] à Paris à 6,9 [5,9-8,0] pour 100 000 personnes-années dans l'Essonne. Les départements de Paris, des Hauts-de-Seine et du Val-de-Marne présentaient des taux significativement plus bas que la moyenne métropolitaine.

Figure 26 : Taux départementaux standardisés^a d'incidence du cancer de l'œsophage selon le sexe en 2007-2016 dans la région lle-de-France



a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

Champ: France entière (hors La Réunion et Mayotte)

^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %. Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte).

^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %.

Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

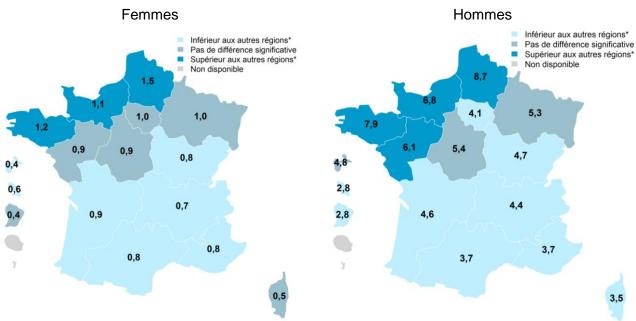
· Mortalité par cancer de l'œsophage

En France métropolitaine pour la période 2007-2014, le taux annuel brut de mortalité par cancer de l'œsophage était de 2,4 [2,4-2,5] pour 100 000 personnes-années chez les femmes et de 9,9 [9,8-10,0] chez les hommes. Après standardisation sur la population mondiale, il était respectivement de 1,0 [0,9-1,0] et 5,2 [5,1-5,2] pour 100 000 personnes-années.

Chez les femmes (figure 27), sept régions présentaient des taux standardisés de mortalité significativement plus bas que la moyenne métropolitaine : la Guadeloupe (0,4 pour 100 000 personnes-années), la Martinique (0,6), Auvergne-Rhône-Alpes (0,7), Provence-Alpes-Côte d'Azur (0,8), l'Occitanie (0,8), la Bourgogne-Franche-Comté (0,8) et la Nouvelle-Aquitaine (0,9). Trois régions du Nord-Ouest se distinguaient par un taux standardisé de mortalité significativement plus élevé que la moyenne métropolitaine : la Normandie (1,1), la Bretagne (1,2) et les Hauts-de-France (1,5). La région lle-de-France (1,0 [0,9-1,0]) ne différait pas de la moyenne métropolitaine.

Chez les hommes (figure 27), neuf régions présentaient des taux standardisés de mortalité significativement plus bas que la moyenne métropolitaine : la Martinique (2,8 pour 100 000 personnes-années), la Guyane (2,8), la Corse (3,5), Provence-Alpes-Côte d'Azur (3,7), l'Occitanie (3,7), l'Île-de-France (4,1), Auvergne-Rhône-Alpes (4,4), la Nouvelle-Aquitaine (4,6) et la Bourgogne-Franche-Comté (4,7). Les quatre régions du Nord-Ouest se distinguaient à nouveau par un taux standardisé de mortalité significativement plus élevé que la moyenne métropolitaine : les Pays de la Loire (6,1), la Normandie (6,8), la Bretagne (7,9) et les Hauts-de-France (8,7).

Figure 27 : Taux régionaux standardisés^a de mortalité par cancer de l'œsophage selon le sexe en 2007-2014



^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte).
Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

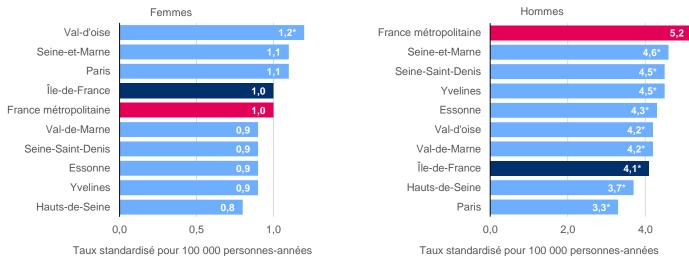
Au sein de la région lle-de-France (figure 28), les taux départementaux standardisés de mortalité **chez les femmes** variaient de 0,8 [0,6-1,0] dans les Hauts-de-Seine à 1,2 [1,0-1,5] pour 100 000 personnes-années dans le Val d'Oise. **Le département du Val d'Oise présentait un taux significativement supérieur à la moyenne métropolitaine.**

Chez les hommes, les taux départementaux standardisés de mortalité variaient de 3,3 [3,0-3,6] à Paris à 4,6 [4,1-5,1] pour 100 000 personnes-années en Seine-et-Marne. Tous les départements présentaient un taux significativement inférieur à celui de la moyenne métropolitaine.

^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %.

6,0

Figure 28 : Taux départementaux standardisés^a de mortalité par cancer de l'oesophage selon le sexe en 2007-2014 dans la région lle-de-France



a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.

Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte).

Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

Le cancer du larynx

En France métropolitaine, les données d'incidence des cancers ne sont disponibles que dans les départements couverts par un registre et doivent donc être estimées dans les autres départements. Pour le cancer du larynx, aucune méthode ne permettait une estimation satisfaisante de l'incidence. En conséquence, seules les données de mortalité sont présentées pour cette localisation cancéreuse.

Mortalité par cancer du larynx

En France métropolitaine pour la période 2007-2014, le taux annuel brut de mortalité par cancer du larynx était de 0,41 [0,39-0,44] pour 100 000 personnes-années chez les femmes et de 3,5 [3,4-3,5] chez les hommes. Après standardisation sur la population mondiale, il était respectivement de 0,20 [0,18-0,21] et 1,9 [1,8-1,9] pour 100 000 personnes-années.

Chez les femmes (figure 29), les régions Auvergne-Rhône-Alpes (0,1 pour 100 000 personnes-années) et Bourgogne-Franche-Comté (0,2) présentaient des taux standardisés de mortalité significativement inférieurs à la moyenne métropolitaine, tandis que ce taux était significativement supérieur dans les Hauts-de-France (0,3). La région Ile-de-France (0,21 [0,18-0,25] pour 100 000 personnes-années]) ne différait pas de la moyenne métropolitaine.

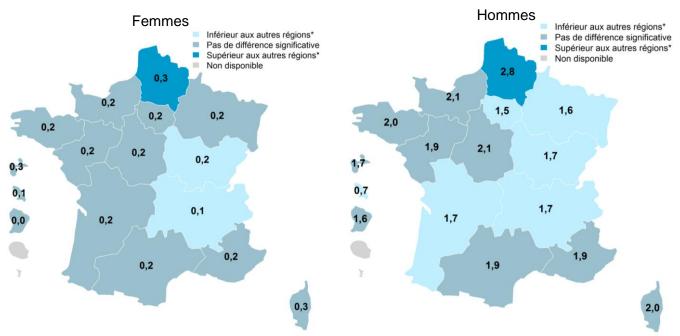
Chez les hommes (figure 29), six régions présentaient des taux standardisés de mortalité significativement inférieurs à la moyenne métropolitaine : la Martinique (0,7 pour 100 000 personnes-années), l'Ile-de-France (1,5), le Grand Est (1,6), l'Auvergne-Rhône-Alpes (1,7), la Nouvelle-Aquitaine (1,7) et la Bourgogne-Franche-Comté (1,7). Seule la région Hauts-de-France (2,8) se distinguait par un taux standardisé de mortalité significativement plus élevé que la moyenne métropolitaine.

Au sein de la région lle-de-France (figure 30), les taux départementaux standardisés de mortalité **chez les femmes** variaient selon les départements de 0,10 [0,06-0,21] dans les Yvelines à 0,26 [0,17-0,46] pour 100 000 personnes-années dans les Hauts-de-Seine, 0,27 [0,17-0,46] dans l'Essonne, 0,31 [0,20-0,51] dans le Val d'Oise. **Aucun département ne présentait un taux significativement différent de la moyenne métropolitaine.**

Chez les hommes, les taux départementaux standardisés de mortalité variaient de 1,2 [1,1-1,5] à Paris à 1,8 [1,6-2,2] pour 100 000 personnes-années en Seine-Saint-Denis et 1,7 [1,4-2,1] dans le Val d'Oise. Les départements de Paris, de l'Essonne (1,5 [1,2-1,8]), des Hauts-de-Seine (1,5 [1,2-1,8]) et du Val-de-Marne (1,5 [1,3-1,9]) présentaient des taux standardisés de mortalité significativement inférieurs à la moyenne métropolitaine.

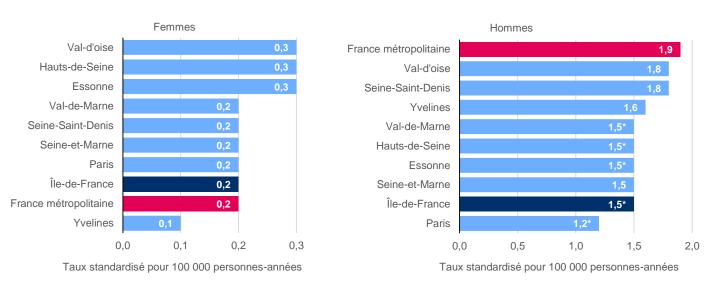
^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %.

Figure 29 : Taux régionaux standardisés^a de mortalité par cancer du larynx selon le sexe en 2007-2014



Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

Figure 30 : Taux départementaux standardisés^a de mortalité par cancer du larynx selon le sexe en 2007-2014 dans la région lle-de-France



^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960. * Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %.

Source : Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016 (Santé publique France, Francim, HCL, INCa).

 ^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 personnes-années, population mondiale de référence OMS 1960.
 ^{*} Différence statistiquement significative entre le taux régional standardisé et celui de la France métropolitaine au seuil de 5 %.
 Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte).

Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte)

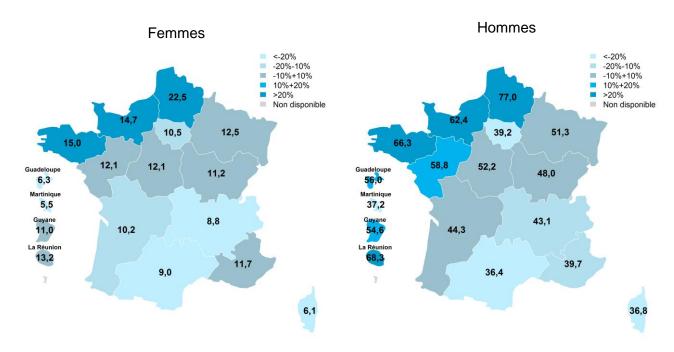
Les effets sanitaires cumulés : la mortalité par les principales pathologies directement liées à l'alcool

Les décès causés par les cancers des voies aéro-digestives supérieures, par cirrhose du foie, par psychose alcoolique et par l'alcoolisme ont été additionnés afin de calculer un taux standardisé de mortalité associé aux principales pathologies directement liées à la consommation d'alcool.

Chez les femmes (figure 31), ce taux standardisé de mortalité était de 12,0 pour 100 000 habitants en France entière. Les régions Hauts-de-France, Bretagne et Normandie présentaient un taux plus de 20 % supérieur au taux national, tandis qu'en Occitanie, en Auvergne-Rhône-Alpes, en Guadeloupe, en Corse et en Martinique, ce taux était plus de 20 % inférieur à celui des autres régions. En région **Ile-de-France**, le taux de mortalité était de **10,5 pour 100 000 habitants**, soit 10 % de moins que dans les autres régions.

Chez les hommes (figure 31), ce taux standardisé de mortalité était de 49,2 pour 100 000 habitants en France entière. Les Hauts-de-France, La Réunion, la Bretagne et la Normandie présentaient un taux plus de 20 % supérieur à celui des autres régions, tandis qu'en Île-de-France, en Martinique, en Corse et en Occitanie ce taux était plus de 20 % inférieur à celui des autres régions.

Figure 31 : Taux régionaux standardisés^a de mortalité par les principales pathologies en lien direct avec l'alcool selon le sexe en 2013-2015



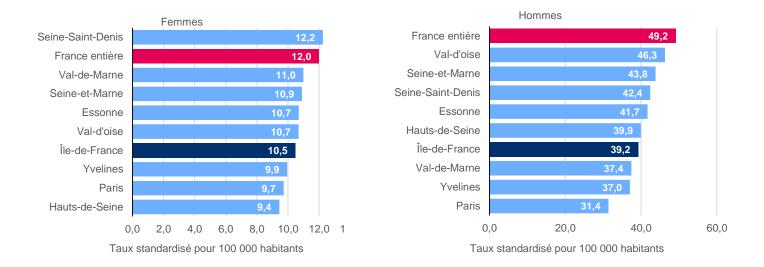
^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 habitants, population européenne de référence (Revision of European standard population, Eurostat 2013). Champ : France entière (hors Mayotte).

Source : Certificats de décès (CépiDC), exploitation Santé publique France.

En région lle-de-France, chez les femmes (figure 32), les taux standardisés de mortalité par les principales pathologies directement liées à l'alcool varient de 9,4 dans les Hauts-de-Seine pour 100 000 habitants à 12,2 pour 100 000 habitants en Seine-Saint-Denis. Dans le département de Seine-Saint-Denis, le taux standardisé de mortalité était plus de 10 % supérieur à celui de la région.

Chez les hommes (figure 32), les taux standardisés de mortalité par les principales pathologies directement liées à l'alcool varient de 31,4 pour 1000 000 habitants à Paris à 46,3 dans le Val d'Oise. Dans les départements du Val d'Oise et de Seine-et-Marne, le taux standardisé de mortalité était plus de 10 % supérieur à celui de la région.

Figure 32 : Taux départementaux standardisés^a de mortalité par les principales pathologies en lien direct avec l'alcool selon le sexe en 2013-2015 dans la région lle-de-France



^a Taux standardisés sur l'âge pour 100 000 habitants, population européenne de référence (Revision of European standard population, Eurostat 2013). Champ : France entière (hors La Réunion et Mayotte). Source : Certificats de décès (CépiDC), exploitation Santé publique France.

CONCLUSION ET PERSPECTIVES

Ce bulletin de santé publique présente un état des lieux détaillé et actualisé avec les données disponibles les plus récentes, des habitudes de consommation d'alcool et d'une partie de la morbi-mortalité associée à l'alcool dans les régions françaises, jusqu'au niveau départemental lorsque cela était possible. Notamment, sont présentés pour la première fois des indicateurs de passages aux urgences en lien direct avec l'alcool, en majorité pour des intoxications éthyliques aigues. Les données rassemblées, issues de systèmes de surveillance sanitaire mis en œuvre par différents partenaires (OFDT, Francim, HCL, INCa et Santé publique France), soulignent à nouveau, une grande variabilité entre femmes et hommes, entre générations et entre les régions et, au sein de celles-ci, entre les départements. Ces résultats devraient contribuer à mieux définir, mettre en œuvre et évaluer les actions locales de santé publique en matière de prévention des consommations nocives d'alcool qu'il s'agisse d'une consommation régulière excessive ou des alcoolisations ponctuelles importantes.

Cependant, ce bulletin de santé publique n'aborde pas tous les effets sanitaires des consommations nocives d'alcool : les traumatismes liés à l'alcool, les violences, et le syndrome d'alcoolisation fœtale sont autant de champs qu'il n'a pas été possible de traiter. Au niveau national, la mortalité attribuable à l'alcool en 2015 a été estimée en prenant en compte l'ensemble des causes de décès pour lesquelles une fraction des décès est imputable à l'alcool, incluant les causes externes ; cette étude ne peut méthodologiquement pas être déclinée au niveau régional.

Le prochain Baromètre de Santé publique France, prévu pour l'année 2020, concernera aussi bien les régions métropolitaines que celles d'outre-mer et permettra donc d'actualiser les indicateurs présentés dans ce BSP pour l'ensemble des régions françaises. Ce Baromètre permettra aussi pour la première fois d'évaluer dans chaque région française le respect des repères de consommation à moindre risque, comme cela a été fait et publié en mars 2019 au niveau national à partir du Baromètre de Santé publique France 2017. Enfin, l'exploitation par l'OFDT de l'enquête nationale en collège et en lycée chez les adolescents sur la santé et les substances (EnCLASS 2018), apportera également des éléments utiles quant à l'expérimentation et les habitudes de consommation d'alcool des adolescents.

SOURCE DES DONNÉES

Plusieurs sources de données permettent la production d'indicateurs relatifs à la consommation d'alcool et à la morbidité et la mortalité en lien direct avec l'alcool.

1) Baromètre santé et Baromètre de Santé publique France

Les Baromètres santé sont des enquêtes téléphoniques réalisées par sondage aléatoire. Mis en place dans les années 1990 par le Comité français d'éducation pour la santé (CFES) puis portés par l'Institut national de prévention et d'éducation pour la santé (INPES) et aujourd'hui par Santé publique France, ils abordent les différents comportements et attitudes de santé des personnes résidant en France. Dans cet article, les résultats proviennent des enquêtes Baromètre de Santé publique France 2017 et Baromètre santé DOM 2014.

Le Baromètre de Santé publique France 2017 est une enquête menée par téléphone auprès d'un échantillon de 25 319 personnes, représentatif de la population des 18-75 ans résidant en France métropolitaine et parlant le français. Les principaux thèmes abordés dans cette enquête étaient les addictions et la santé mentale. La méthode repose sur un sondage aléatoire à deux degrés. La réalisation de l'enquête, par système de Collecte Assistée par Téléphone et Informatique (Cati), a été confiée à l'Institut Ipsos. Le terrain s'est déroulé du 5 janvier au 18 juillet 2017. Le taux de participation était de 48,5 %. La passation du questionnaire a duré en moyenne 31 minutes. Les données ont été pondérées pour tenir compte de la probabilité d'inclusion, puis redressées sur la structure par sexe croisé avec âge en tranches décennales pour chaque région, la taille d'unité urbaine, la taille du foyer et le niveau de diplôme de la population résidant en France métropolitaine (population de référence : Insee, enquête emploi 2016). Le protocole complet de cette enquête est disponible dans un document référencé dans la bibliographie de ce BSP.

Le Baromètre santé DOM 2014 a suivi la même méthodologie qu'en métropole. La collecte des données a été confiée à l'institut lpsos. Elle s'est déroulée du 29 avril au 27 novembre 2014. Le Baromètre santé DOM 2014 comprenait 8163 individus dont 4098 interrogés sur téléphone fixe et 4065 sur mobiles. Le taux de participation variait de 48% en Guadeloupe à 59% à La Réunion. La passation du questionnaire a duré en moyenne 33 minutes. Le protocole complet de cette enquête est disponible par ailleurs. (Richard JB, Andler R. Méthode d'enquête du Baromètre santé DOM 2014. Saint-Denis : Inpes, coll. Etudes santé territoires; 2015. 16 p. http://inpes.santepubliquefrance.fr/CFESBases/catalogue/pdf/1700.pdf)

2) Enquête ESCAPAD 2017

L'Enquête sur la Santé et les Consommations lors de l'Appel de Préparation À la Défense (ESCAPAD) est une enquête anonyme menée par l'Observatoire français des drogues et des toxicomanies (OFDT) s'appuyant sur un questionnaire auto-administré qui se déroule dans tous les centres actifs de la journée défense et citoyenneté (JDC) en France (y compris ceux des DOM) avec le soutien de la Direction du service national et de la jeunesse. Le questionnaire porte sur la santé de ces jeunes garçons et jeunes filles âgés de 17 ans, ainsi que sur leurs consommations de produits psychoactifs. Cette enquête a lieu tous les 3 ans (depuis 2005) au mois de mars sur une période variant de 1 à 2 semaines selon les années. Les données présentées dans ce bulletin sont issues de la 9ème enquête ESCAPAD qui consistait à interroger tous les jeunes convoqués à la JDC entre le 13 et le 25 mars 2017, soit 43 892 jeunes. Le taux de participation métropolitain, c'est-à-dire le nombre total de questionnaires remplis / nombre total de présents, est de 97,4 %.

3) Organisation coordonnée de la surveillance des urgences (Oscour®)

L'analyse des passages aux urgences directement liés à l'alcool a été réalisée à partir des résumés de passages aux urgences (RPU) transmis par les structures d'urgence (SU) participant au réseau Oscour[®]. Le dispositif Oscour[®] fait partie du dispositif de surveillance syndromique SurSaUD[®] (Surveillance sanitaire des urgences et des décès), mis en œuvre et coordonné par Santé publique France. Il repose sur des regroupements syndromiques, définis par des groupes d'experts (cliniciens, urgentistes, épidémiologistes et spécialistes des départements d'information médicale) et constitués par des regroupements de codes diagnostics (CIM-10) des champs « diagnostic principal » (DP) et « diagnostics associés » (DA) des résumés RPU.

En région lle-de-France, le réseau Oscour® repose actuellement sur l'exhaustivité des 94 structures d'urgences. En 2017, d'après le réseau des structures d'urgence de la région lle-de-France, le réseau Oscour® enregistrait 87 % des passages aux urgences de la région.

Si la couverture régionale en termes d'établissements participants était proche de l'exhaustivité en 2017, la complétude du codage des champs « diagnostic principaux et associés » des RPU transmis s'est améliorée mais demeurait hétérogène entre les départements (tableau 4). Au total, on estimait à 76,8 % la complétude diagnostique sur l'ensemble de la région lle-de-France.

Tableau 4 : Nombre de structures d'urgence (SU), couverture régionale et complétude diagnostique des résumés des passages aux urgences transmis par les établissements participant au réseau Oscour® en région Ile-de-France, 2017

Département	Couverture SU	% complétude diagnostique (DP ou DA)
Paris	14/14 (100%)	66,0 %
Seine-et-Marne	9/9 (100%)	69,1 %
Yvelines	11/11 (100%)	88,6 %
Essonne	11/11 (100%)	68,0 %
Hauts-de-Seine	15/15 (100%)	79,0 %
Seine-Saint-Denis	12/12 (100%)	92,7%
Val-de-Marne	11/11 (100%)	82,0%
Val-d'Oise	11/11 (100%)	76,3%

DP: Diagnostic principal; DA: Diagnostic associé. Champ: Tous passages, toutes causes, tous âges. Source: Oscour® (Santé publique France).

4) Estimations régionales et départementales d'incidence des cancers

Pour les régions métropolitaines, les estimations régionales et départementales d'incidence des cancers (lèvres, bouche, pharynx; œsophage) sont réalisées à partir d'une modélisation utilisant les données d'incidence observée dans les zones couvertes par un registre des cancers et les données des bases médico-administratives (données des bénéficiaires d'une exonération du ticket modérateur au titre d'une affection de longue durée (ALD) de l'Assurance maladie (tous régimes) et données d'hospitalisation du PMSI) issues du Système national des données de santé (SNDS).

Pour les départements et régions d'outre-mer, les données d'incidence proviennent des registres de cancers. Il s'agit de données observées puisque chacune de ces régions est couverte par un registre de cancers.

5) Certificats de décès

Les estimations des taux de mortalité sont réalisées à partir de la cause initiale (i.e. maladie qui a déclenché l'évolution morbide conduisant directement au décès) et des causes associées mentionnées dans la partie médicale des certificats de décès, domiciliés au moment du décès en France entière (hors Mayotte) du Centre d'épidémiologie sur les causes de décès (CépiDc, Inserm).

DÉFINITION DES VARIABLES

Selon les enquêtes, les variables ont les définitions suivantes :

1) Baromètre de Santé publique France

Les analyses effectuées reposent sur les réponses obtenues aux questions suivantes, incluant les trois premières question de l'Alcohol Use Disorder Identification Test (AUDIT) :

- « Au cours des 12 derniers mois, avez-vous bu du vin, de la bière, des alcools forts, d'autres alcools comme du cidre, champagne, porto... ? » Tous les jours / 4 à 6 fois par semaine / 2 ou 3 fois par semaine / 1 fois par semaine / 2 ou 3 fois par mois / 1 fois par mois ou moins souvent / Jamais.
- « Les jours où vous buvez, combien de verres de boissons alcoolisées buvez-vous dans la journée, que ce soit de la bière, du vin ou tout autre type d'alcool ? »
- « À quelle fréquence vous arrive-t-il de boire six verres de boissons alcoolisées ou plus en une même occasion ? Jamais / Moins d'une fois par mois / Une fois par mois / Une fois par semaine / Tous les jours ou presque.

À partir de ces questions, les indicateurs suivants ont été utilisés :

- alcoolisation ponctuelle importante (API) : épisode de consommation d'au moins six verres en une occasion (indicateur présent depuis 2005) : Au moins une fois par an / Au moins une fois par mois / Au moins une fois par semaine. Ces regroupements, non exclusifs, correspondent aux modalités de réponse proposées dans le questionnaire;
- sur la base du nombre de jours de consommation d'alcool par an, une fréquence maximale déclarée pour la consommation des différents types d'alcool au cours des 12 derniers mois a été calculée en appliquant le recodage suivant : Tous les jours (365) / 4 à 6 fois par semaine (260, soit 52 fois 5 jours par semaine) / 2 ou 3 fois par semaine (130, soit 52 fois 2,5 jours par semaine) / 1 fois par semaine (52) / 2 ou 3 fois par mois (30, soit 12 fois 2,5 jours par mois) / 1 fois par mois ou moins souvent (12) / Jamais (0);
- nombre de verres de boissons alcoolisées par an = nombre de jours de consommation d'alcool par an multiplié par le nombre moyen de verres bus en une occasion.

Les « autres types d'alcool » désignent tous types d'alcools consommés qui ne correspondent pas à du vin, à de la bière ou à des alcools forts, en citant comme exemple le cidre, le champagne ou le porto.

2) Enquête ESCAPAD 2017

Est défini comme expérimentation d'alcool le fait d'avoir déjà consommé au moins une fois de l'alcool au cours de sa vie.

Est défini comme usage régulier d'alcool le fait d'avoir consommé au moins 10 fois de l'alcool au cours des 30 derniers jours.

Est défini comme alcoolisation ponctuelle importante (API) le fait d'avoir consommé au moins 5 verres en une seule occasion.

Est défini comme API répétée le fait de rapporter au moins 3 API au cours des 30 derniers jours.

3) Réseau Oscour®

Le regroupement syndromique « passages aux urgences en lien direct avec l'alcool », correspond aux codes diagnostics de la $10^{\text{ème}}$ Classification internationale des maladies (CIM-10) listés dans le tableau 4.

Tableau 4 : Composition (codes CIM-10) du regroupement syndromique Oscour® « Passages en lien direct avec l'alcool », 2017

Catégorie		Codes CIM-10	Libellés des diagnostics
a	ပ္	F10.0, Y90.7, Y90.8, Y91.2, Y91.3	Intoxication éthylique aiguë
omiqu	direct avec	F10.2, F10.3, F10.4, Z50.2, Z71.4, Z72.1	Syndrome de sevrage ou de dépendance, sevrage d'alcool
syndr		F10.1, F10.5, F10.6, F10.7, F10.8, F10.9	Autres troubles mentaux liés à l'alcool ou sans précision
upement s	Regroupement syndromique «Passages en lien direct avec l'alcool»	X45 et ses dérivés, T51.0, Y15 et ses dérivés, Y90, Y90.0, Y90.1, Y90.2, Y90.3, Y90.4, Y90.5, Y90.6, Y91, Y91.0, Y91.1, Y91.9, R78.0	Autres intoxications par alcool ou sans précision
Regro		E24.4, G31.2, G62.1, G72.1, I42.6, K29.2, K70 et ses dérivés, K85.2, K86.0, O35.4, P04.3, Q86.0	Effets à long-terme de la consommation d'alcool ou pour alcoolisation materno-foetale
		X65 et ses dérivés	Auto-intoxication par l'alcool et exposition à l'alcool

Sources: CIM-10 (classification internationale des maladies, 10^{ème} révision); Oscour[®] (Santé publique France).

4) Estimations régionales et départementales d'incidence des cancers

Le principe de prédiction de l'incidence d'une localisation cancéreuse dans un département consiste à appliquer, par âge, le rapport moyen entre le nombre de nouvelles admissions en ALD (ou d'hospitalisations incidentes (PMSI)) pour cette localisation cancéreuse et l'incidence mesuré dans la zone registre (i.e. départements couverts par un registre de cancers), aux données ALD (ou PMSI) du département. Par exemple, si, dans la zone registre, on observe, pour un âge donné, 100 cas de cancers incidents et 200 patients nouvellement admis au bénéfice de l'exonération du ticket modérateur au titre d'une ALD, alors le nombre de cancers incidents pour cet âge dans ce département sera estimé à partir du nombre de nouvelles admissions en ALD pour ce cancer divisé par deux.

Les codes CIM10 utilisés pour identifier les ALD et les données PMSI sont :

cancer des lèvres bouche pharynx : C00 à C14

cancer de l'œsophage : C15

5) Certificats de décès

Le dénombrement des décès par cancer des lèvres, de la bouche ou du pharynx a été fait à partir des certificats de décès mentionnant cette localisation cancéreuse en cause initiale (codes CIM10 : C00 à C14).

Le dénombrement des décès par cancer de l'œsophage a été fait à partir des certificats de décès mentionnant cette localisation cancéreuse en cause initiale (codes CIM10 : C15).

Le dénombrement des décès par cancer du larynx a été fait à partir des certificats de décès mentionnant cette localisation cancéreuse en cause initiale (codes CIM10 : C32).

Le dénombrement des décès liés aux principales pathologies associées à la consommation d'alcool a été fait à partir des certificats de décès mentionnant :

- Un cancer des voies aéro-digestives supérieures en cause initiale (codes CIM10 : C00 à C14 ; C15 ; C32)
- Une cirrhose du foie en cause initiale (codes CIM10 : K70 et K74.6)
- Une psychose alcoolique ou un alcoolisme en cause initiale (codes CIM10 : F10)

EFFECTIFS RÉGIONAUX DES ENQUÊTES

	Baromètre 2017	ESCAPAD 2017
Ile-de-France	4 404	6 662
Grand-Est	2 159	3 046
Hauts-de-France	2 152	4 028
Normandie	1 363	2 268
Centre-Val de Loire	988	1 867
Bourgogne-Franche-Comté	1 133	1 844
Bretagne	1 428	2 241
Pays de la Loire	1 597	2 410
Nouvelle Aquitaine	2 484	3 330
Auvergne-Rhône-Alpes	3 329	4 739
Occitanie	2 371	3 264
Provence-Alpes-Côte d'Azur	1 911	3 083
Corse	108	333
France métropolitaine	25 319	39 115

	Baromètre 2014	ESCAPAD 2017
Guadeloupe	1 952	435
Martinique	1 945	351
Guyane	1 904	430
La Réunion	2 010	382
Métropole	15 186	39 115

BIBLIOGRAPHIE

- Andler R, Cogordan C, Richard JB, Demiguel V, Regnault N, Guignard R, Pasquereau A, Nguyen-Thanh V. Baromètre santé 2017. Consommations d'alcool et de tabac durant la grossesse. Saint-Maurice: Santé publique France; 2018.
 [https://www.santepubliquefrance.fr/determinants-de-sante/alcool/documents/enquetes-etudes/barometre-sante-2017.-alcool-et-tabac.-consommation-d-alcool-et-de-tabac-pendant-la-grossesse].
- Andler R, Richard JB, Cogordan C, Deschamps V, Escalon H, Nguyen-Thanh V, et al. Nouveau repère de consommation d'alcool et usage: résultats du Baromètre de Santé publique France 2017. Bull Epidémiol Hebd. 2019;(10-11):180-7.
 [http://invs.santepubliquefrance.fr/beh/2019/10-11/2019_10-11_2.html]
- Bonaldi C, Hill C. La mortalité attribuable à l'alcool en France en 2015. Bull Epidémiol Hebd. 2019;(5-6):97-108. [http://invs.santepubliquefrance.fr/beh/2019/5-6/2019_5-6_2.html]
- Ducimetiere P, Arwidson P. Focus. Évolution du discours public en matière de consommation d'alcool en France. Bull Epidémiol Hebd. 2019;(10-11):178-9. [http://invs.santepublique france.fr/beh/2019/10-11/2019_10-11_1.html]
- L'état de santé de la population en France. Rapport 2017. Saint-Maurice: Santé publique France; 2017. 436p.
- Laporal S, Demiguel V, Cogordan C, Barry Y, Guseva Canu I, Goulet V, Regnault N. Surveillance des troubles causés par l'alcoolisation fœtale: analyse des données du programme de médicalisation des systèmes d'information en France entre 2006 et 2013. Synthèse. Saint-Maurice: Santé publique France: 2018. 16 p.
 fra].
- Obradovic I, Douchet MA. Focus. Perceptions et comportements vis-à-vis de l'alcool à l'adolescence : connaître les contextes et les motivations d'usage pour agir efficacement. Bull Epidémiol Hebd. 2019;(5-6):116-7. [http://invs.santepubliquefrance.fr/beh/2019/5-6/2019_5-6_4.html]
- Philippon A, Le Nézet O, Janssen E, Cogordan C, Andler R, Richard JB, et al. Consommation et approvisionnement en alcool à 17 ans en France: résultats de l'enquête ESCAPAD 2017. Bull Epidémiol Hebd. 2019;(5-6):109-15.
 [http://invs.santepubliquefrance.fr/beh/2019/5-6/2019_5-6_3.html]
- Santé publique France. Questionnaire Baromètre santé 2017. Saint-Maurice: Santé publique France; 2018. [https://www.santepubliquefrance.fr/docs/barometre-sante-2017].

RESUME DES RESULTATS EN ILE-DE-FRANCE (IDF)

Comparaisons régionales chez les 18-75 ans (Baromètre santé 2017)

Consommation quotidienne (7,1%) et prévalence d'alcoolisation ponctuelle importante (6 verres ou plus) mensuelle (13,9%) plus faibles en IDF que dans les autres régions métropolitaines, en particulier chez les hommes

Consommation hebdomadaire de bière et d'alcool moins importante en IDF qu'ailleurs en métropole

Consommation chez les 18-30 ans (Baromètre santé 2017)

La consommation hebdomadaire (32,5%) et la prévalence de l'alcoolisation ponctuelle importante mensuelle (8,8%) en IDF ne diffèrent pas de celles estimées dans les autres régions métropolitaines

Consommation chez les jeunes de 17 ans (Escapad 2017)

Consommation au moins une fois dans sa vie (75,7%) plus faible en IDF

Usage régulier de l'alcool, au moins 10 usages dans le mois (5,6%) plus faible en IDF

Fréquence des alcoolisations ponctuelles importantes, au moins 3 dans le mois (11,3%) plus faible en IDF

Facteurs associés aux fréquences de consommation en IDF (Baromètre santé 2017)

Consommation quotidienne plus élevée chez les hommes, les 61-75 ans et les hauts-revenus (3ème tercile)

Alcoolisation ponctuelle importante dans l'année plus fréquente chez les hommes, les 18-45 ans (effet plus marqué chez les 18-30 ans) et parmi ceux qui refusent de déclarer leurs revenus

Fréquence de consommation chez les 18-75 ans en IDF (Baromètre santé 2017)

6,5 verres consommés par semaine parmi les hommes, 2,5 verres parmi les femmes

Prévalence de la consommation quotidienne d'alcool a diminué entre 2000 et 2017 (de 19,9% à 6,1%)

Prévalence de l'alcoolisation ponctuelle importante mensuelle a légèrement diminué de 2010 à 2017 (de 16,1% à 14,4%)

Passages aux urgences en lien avec l'alcool en 2017 (réseau Oscour)

87 passages quotidiens en lien direct avec l'alcool, soit 1,1% des passages aux urgences toutes causes confondues dans la région

L'intoxication éthylique aigue représentait 63 % des passages aux urgences en lien avec l'alcool.

Morbidité et mortalité liée à l'alcool en IDF (Estimations régionales et départementales d'incidence et de mortalité par cancers en France, 2007-2016)

Morbidité dans la région IDF: Sous-incidence des cancers des Lèvres-Bouche-Pharynx (LBP) et de l'œsophage chez l'homme, incidence comparable à la moyenne métropolitaine chez la femme

Morbidité au niveau départemental :

- Pour les cancers LBP, les taux d'incidence de chaque département étaient plus bas que la moyenne métropolitaine chez l'homme et comparables chez la femme. Le taux d'incidence départemental le plus élevé était en Seine-Saint-Denis pour l'homme et à Paris pour la femme.
- Pour le cancer de l'œsophage, les départements de Paris, des Hauts-de-Seine et du Val de Marne présentaient des taux plus bas que la moyenne métropolitaine chez l'homme. Les taux départementaux étaient comparables au niveau national pour la femme. L'incidence était la plus élevée dans l'Essonne chez l'homme et à Paris pour la femme.

Mortalité dans la région IDF: Sous-mortalité chez l'homme pour les cancers LBP, œsophage et larynx. Mortalité comparable à la moyenne métropolitaine pour ces mêmes cancers chez la femme.

Mortalité au niveau départemental :

- Pour les cancers LBP, les taux de mortalité dans l'Essonne, les Yvelines et à Paris étaient plus bas que la moyenne métropolitaine chez l'homme. La mortalité ne différait pas de la moyenne métropolitaine chez la femme. Les taux de mortalité départementaux les plus élevés concernaient le Val d'Oise pour l'homme comme pour la femme.
- Pour le cancer de l'œsophage, tous les départements présentaient des taux significativement plus bas que la moyenne métropolitaine pour l'homme. Chez la femme, le département du Val d'Oise présentait un taux de mortalité supérieur à la moyenne métropolitaine. L'Essonne pour l'homme et le Val d'Oise pour la femme présentaient les taux de mortalité les plus importants dans la région.
- Pour le cancer du larynx, les départements de Paris, de l'Essonne, des Hauts-de-Seine et du Val-de-Marne présentaient des taux standardisés de mortalité inférieurs à la moyenne métropolitaine. Ils étaient comparables chez la femme.
- Pour les principales pathologies directement liées à l'alcool, le taux standardisé de mortalité chez les femmes comme chez les hommes était inférieur à la moyenne nationale dans tous les départements, sauf en Seine-Saint-Denis chez la femme.

COMITÉ DE RÉDACTION DU BSP ALCOOL ILE-DE-FRANCE

Santé publique France

Raphael Andler, Frank Assogba, Oriane Broustal, Jessica Gane, Thibaut Goetsch, Dominique Jeannel, Romain Guignard, Nadège Marguerite, Viet Nguyen-Thanh, Jean-Baptiste Richard, Elodie Terrien, Michel Vernay, Nicolas Vincent

Avec la contribution de :

Olivier Catelinois, Edouard Chatignoux, Florence de Maria, Anne Fouillet, Guillemette Quatremere, Jalpa Shah

A la cellule régionale Ile-de-France :

Anne Etchevers, Florence Kermarec, Agnès Lepoutre

Sous la coordination de

Dominique Jeannel, Viet Nguyen-Thanh, Jean-Baptiste Richard, Michel Vernay

REMERCIEMENTS

Le comité de rédaction remercie :

- le réseau Francim des registres des cancers, les Hospices civils de Lyon (HCL), l'Institut national du Cancer (INCa) et l'Observatoire français des drogues et toxicomanies (OFDT) pour l'autorisation de présenter dans ce BSP Alcool des indicateurs provenant de rapports et articles publiés.
- les services d'urgences de la région lle-de-France participant à Oscour®.

Contact: Santé publique Ile-de-France, cire-idf@santepubliquefrance.fr