

Surveillance sanitaire en Aquitaine

Point Hebdomadaire

Semaine 04 du 24/01/11 au 30/01/11

| Les points clés |

- Faits marquants

- Signalement le 24/01 à la DT33 de 4 foyers de gale (entre 3 et 5 cas dans chaque foyer), concernant un lycée, une école, un collège et une maison familiale et rurale. Les mesures de gestion ont été mises en place par la DT.

- Indicateurs suivis

- **Surveillance de la bronchiolite** : activité épidémique en légère progression.
- **Surveillance de la gastro-entérite** : diminution de l'activité.
- **Surveillance de la grippe** : activité épidémique.
- **Données des décès** : pas d'augmentation inhabituelle.
- **Données de SOS Médecins** : activité soutenue.
- **Données des urgences** : activité relative aux moins de 1 an en hausse.
- **Données des Samu** : activité stable.

En savoir plus

Institut de veille sanitaire : <http://www.invs.sante.fr>

Ministère du travail, de l'emploi et de la santé : <http://www.sante.gouv.fr/>

| Partenaires de la surveillance en Aquitaine |

Services des urgences et
des SAMU



En France métropolitaine

- **SOS Médecins** : Après une forte baisse à la fin de l'année 2010, une stabilisation en début d'année, puis une ré-augmentation en semaine 3, les appels pour « bronchiolite et pathologies respiratoires du nourrisson » chez les enfants de moins de 2 ans se sont stabilisés sur les derniers jours (+7,6% entre les semaines 3 et 4) dans toutes les zones géographiques. Ils représentent près de la moitié de l'activité SOS Médecins pour cette classe d'âge.
- **Réseau OSCOUR** : Les passages pour bronchiolite d'enfants de moins de 2 ans dans 93 services d'urgences sont à nouveau en baisse sur la semaine écoulée, après un léger rebond enregistré sur la semaine 3 de 2011.

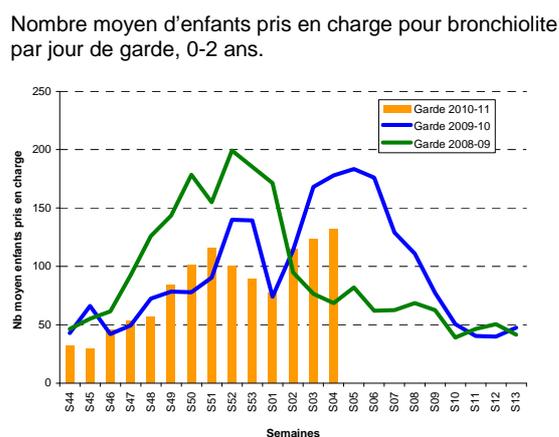
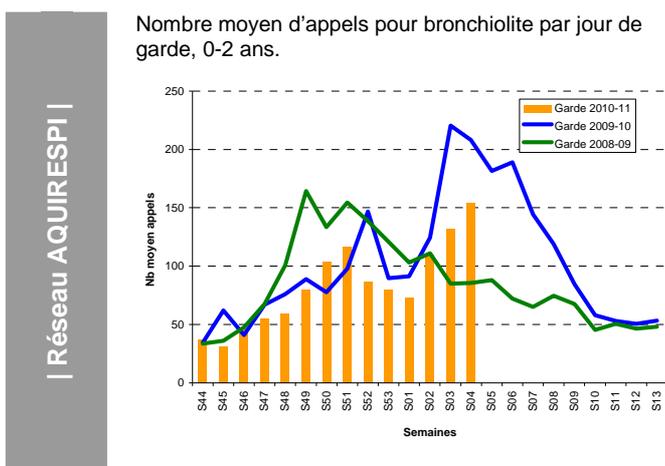
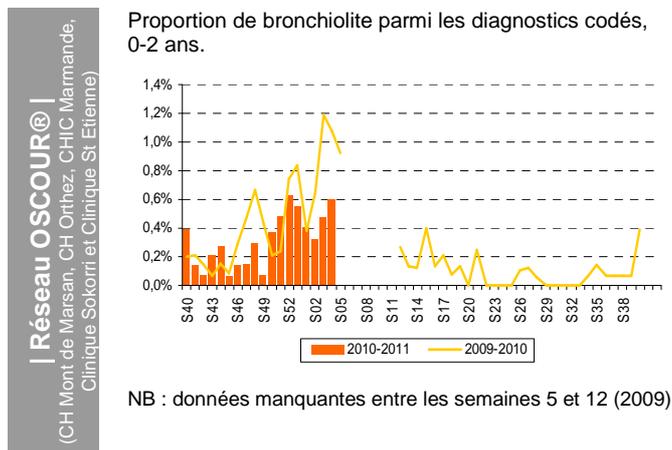
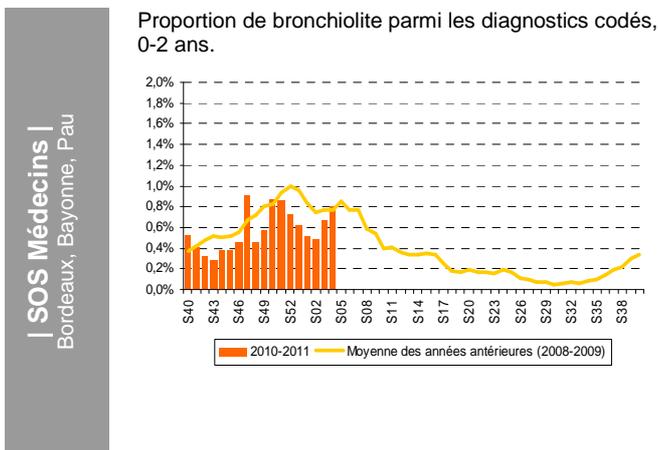
En Aquitaine

Activité en hausse pour SOS Médecins (+21,1 %) et dans les services des urgences par rapport à la semaine dernière.

- **SOS Médecins** : 49 visites hebdomadaires soit 0,8 % des diagnostics codés.
- **Réseau OSCOUR® (5 établissements)** : 9 passages hebdomadaires soit 0,6 % des diagnostics codés.
- **Réseau AquiRespi** : au cours du week-end précédent (29 et 30/01), 309 appels ont été enregistrés par le réseau et 265 enfants ont été pris en charge par les kinésithérapeutes de garde en Aquitaine.

L'indicateur « bronchiolite » est constitué des diagnostics suivants chez les moins de 2 ans :

- SOS Médecins : bronchiolite
- OSCOUR® (codes CIM 10) : bronchiolite (J21, J210, J218, J219).



En France métropolitaine

- **Réseau sentinelles** : l'incidence des cas de diarrhées aiguës vus en consultation de médecine générale a été estimée à 302 cas pour 100 000 habitants, **au-dessus** du seuil épidémique (279 cas pour 100 000 habitants).
- **SOS Médecins** : L'indicateur « gastro-entérite » s'est stabilisé sur les derniers jours avec cependant une augmentation chez les enfants et les personnes âgées.
- **Réseau OSCOUR** : La fréquentation des services d'urgences pour gastro-entérites est stable sur la semaine écoulée.

En Aquitaine

- **Réseau sentinelles** : l'incidence des cas de diarrhées aiguës vus en consultation de médecine générale a été estimée à 274 cas pour 100 000 habitants.

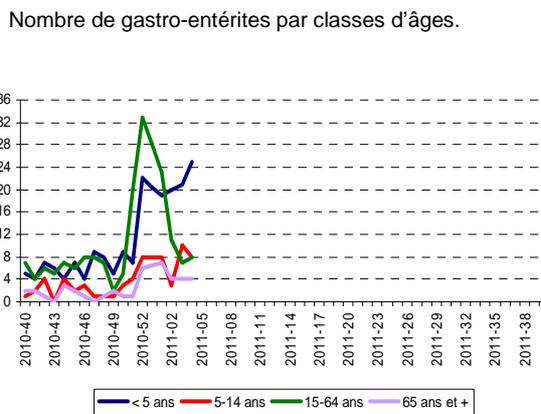
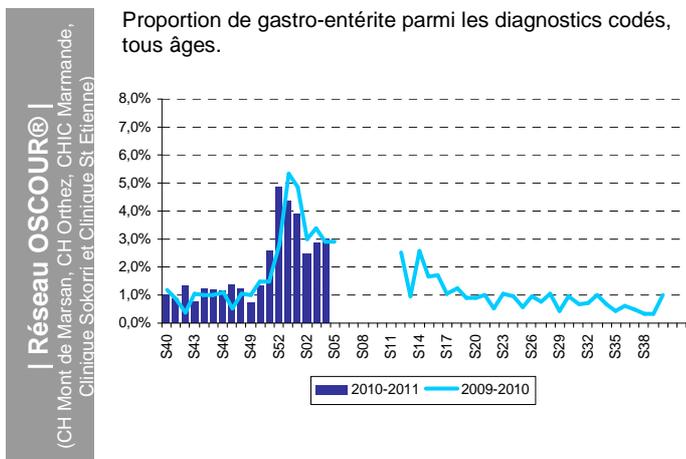
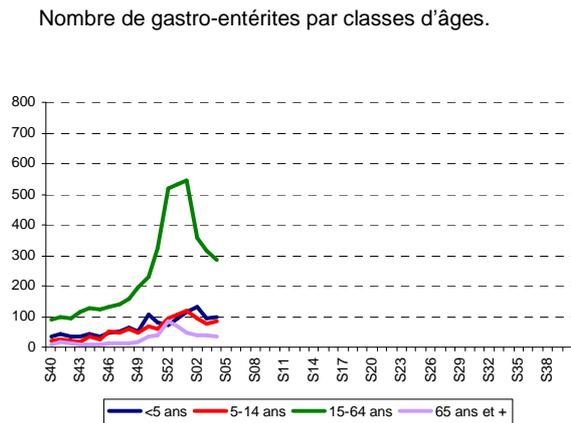
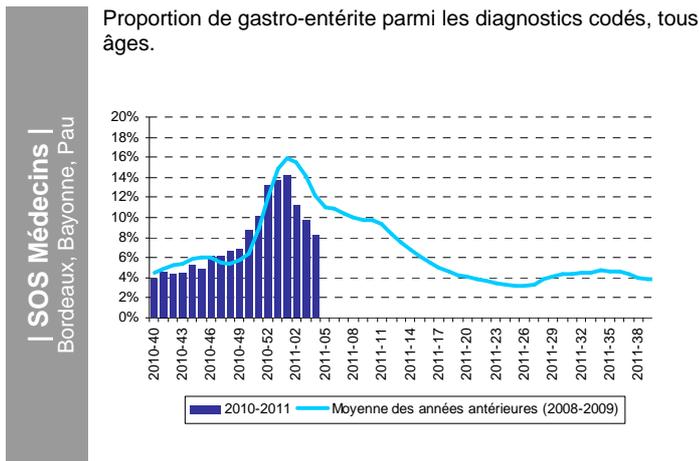
Activité en baisse cette semaine pour SOS Médecins (-14,9 %) et stable dans les services des urgences, sauf pour la classe d'âge des 0-5 ans qui enregistre une légère progression.

- **SOS Médecins** : 502 visites hebdomadaires soit 8,3 % des diagnostics codés.
- **Réseau OSCOUR (5 établissements)** : 45 passages hebdomadaires soit 3 % des diagnostics codés.

Les médecins sentinelles surveillent les diarrhées aiguës définies par au moins 3 selles liquides ou molles par jour, datant de moins de 14 jours, motivant la consultation.

L'indicateur « Gastro-entérite » est constitué des diagnostics suivants :

- SOS Médecins : Gastro-entérite aiguë et diarrhée-vomissement
- OSCOUR® (codes CIM 10) : Gastro-entérite (A08, A080-A085, A09).



En France métropolitaine

- **Réseau unifié (Grog et Sentinelles)** : le taux d'incidence des consultations pour grippe clinique est de 651/100 000 [95% IC : 626 - 676], stable par rapport à la semaine précédente.
- **SOS Médecins** : Sur la semaine écoulée, France entière, les diagnostics de grippe clinique sont en augmentation chez les enfants : +8% pour les moins de 5 ans et +16% pour les 5-14 ans par rapport à la 3ème semaine de janvier. Ils ont également augmenté chez les adultes : +18% chez les 15-74 ans et +13% chez les plus de 75 ans.
- **Réseau Oscour** : En semaine 04, 1 592 passages pour syndromes grippaux aux urgences ont été rapportés dont 83 hospitalisations. Le nombre de passages pour grippe tous âges confondus est en légère augmentation par rapport à la semaine dernière alors que le nombre d'hospitalisations poursuit sa diminution depuis la semaine 01/2011. Cette augmentation du nombre de passages est plus marquée chez les moins de 15 ans. Le nombre de passages et d'hospitalisations pour grippe poursuit sa baisse en Ile-de-France alors qu'il augmente hors Ile-de-France.
- **Cas graves hospitalisés en réanimation** : Depuis le début de la surveillance des cas graves, en semaine 50, 471 signalements ont été reçus. La majorité des cas graves (54%) a été infectée par un virus A(H1N1)v et est âgée de 15 à 64 ans. Près de 59% des cas présentent un facteur de risque. La létalité parmi les cas graves est de 11%.
- **Grippe et infections respiratoires aiguës (IRA) en collectivité de personnes âgées** : Vingt-trois nouveaux épisodes de cas groupés en collectivité de personnes âgées, survenus depuis la semaine 50/2010, ont été signalés. Le nombre total de cas groupés déclarés depuis début septembre s'élève à 89 et le nombre de signalements hebdomadaire diminue depuis la semaine 01/2011.

Mesures à mettre en place en cas de foyer d'IRA : http://www.sante.gouv.fr/htm/dossiers/grippe/guide_inf_respiratoires.pdf

En Aquitaine

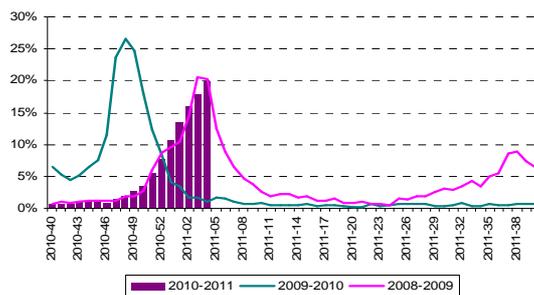
- **Réseau unifié** : le taux d'incidence des consultations pour grippe clinique est de 465 /100 000 [95% IC : 348-582], en forte augmentation par rapport à la semaine précédente.
- **SOS Médecins** : les diagnostics pour grippe sont en hausse cette semaine (+12,4 %) avec 1211 visites enregistrées soit 19,9 % des diagnostics codés. Cette hausse concerne toutes les classes d'âge, à l'exception des 65 ans et plus.
- **Réseau Oscour (5 établissements)** : 13 passages enregistrés cette semaine.
- **Cas graves hospitalisés en réanimation** : Depuis le début de la surveillance en semaine 50/2010, 12 cas graves admis en réanimation ont été signalés en Aquitaine âgés de 24 à 78 ans (médiane 52 ans). Parmi eux, 8 ont été infectés par le virus A(H1N1)v, 10 présentent des facteurs de risque. Une personne est décédée.
- **Grippe et infections respiratoires aiguës (IRA) en collectivité de personnes âgées** : aucun nouveau foyer d'IRA à signaler cette semaine. Au total, 5 foyers ont été signalés en Aquitaine depuis début septembre.

L'indicateur « Grippe / Syndrome grippal » est constitué des diagnostics suivants :

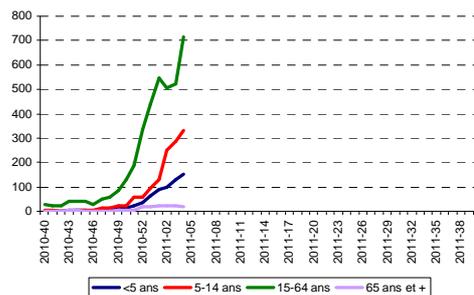
- SOS Médecins : suspicion grippe, grippe confirmée ou syndrome grippal
- OSCOUR® (codes CIM 10) : grippe (J09, J10, J100, J101, J108, J11, J110, J111 et J118).
- Réseau unifié : fièvre supérieure à 39°C, d'apparition brutale avec myalgies et signes respiratoires.

SOS Médecins
Bordeaux, Bayonne, Pau

Proportion de grippe parmi les diagnostics codés, tous âges.

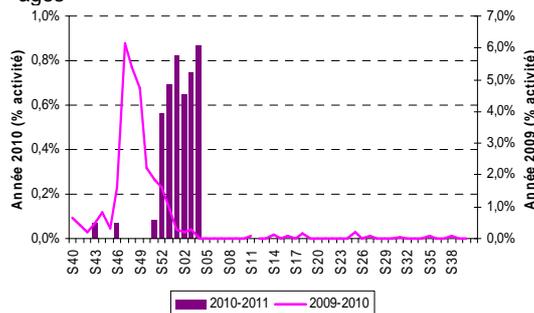


Nombre de gripes par classes d'âges.



Réseau OSCOUR®
(CH Mont de Marsan, CH Orthez, CHIC Mairmande, Clinique Sokorri et Clinique St

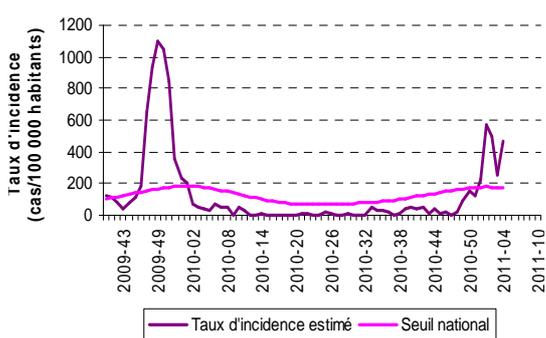
Proportion de grippe parmi les diagnostics codés, tous âges



NB : données manquantes entre les semaines 5 et 12 (2009)

Réseau unifié

Taux d'incidence des consultations pour grippe clinique



En France métropolitaine

- La tendance décroissante de la mortalité notée la semaine dernière se confirme. Elle concerne essentiellement les personnes âgées de plus de 65 ans, chez qui la progression de la mortalité a été particulièrement marquée sur les derniers mois.

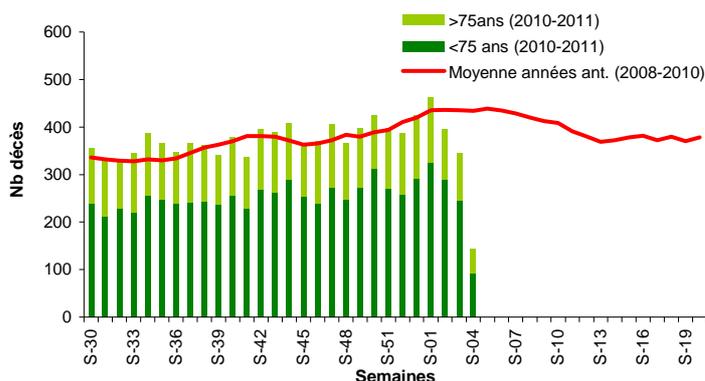
En Aquitaine

- D'après les données disponibles, on ne note pas d'augmentation inhabituelle de la mortalité en semaine 03 en Aquitaine.

NB : Les données de décès Insee proviennent de 46 communes informatisées d'Aquitaine.

Pour les données relatives aux décès Insee, les délais de notification étant supérieurs à 7 jours, les variations indiquées portent sur la semaine-1 versus la semaine-2.

Nombre de décès par classes d'âges en Aquitaine (source : Insee)

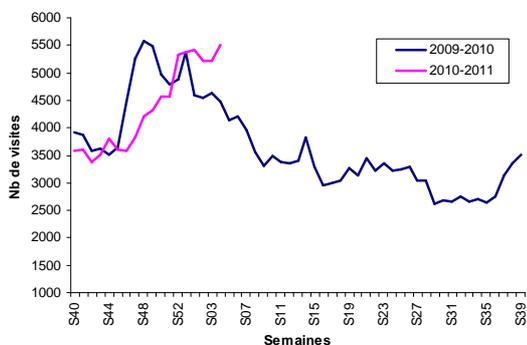


Variation entre s-1 et s-2 : →
(≥75 ans : ↘)

Points clés

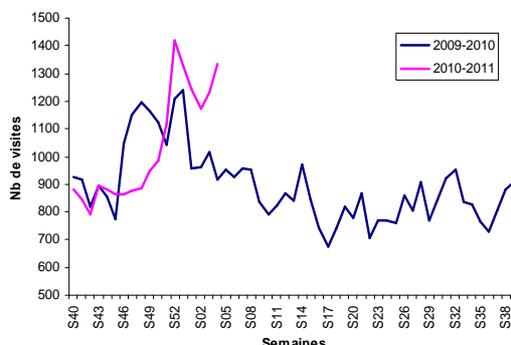
- L'activité des associations SOS Médecins de la région est restée relativement stable par rapport à la semaine dernière (+5,5 % pour Bordeaux et +8,4 % pour Bayonne et Pau) mais conserve un niveau soutenu par rapport à l'activité observée l'an dernier à la même période.
- Les consultations concernant les patients âgés de 75 ans et plus représentent 7,6 % des visites.
- L'activité relative à l'indicateur « allergie » est en augmentation en Aquitaine avec 69 consultations cette semaine contre 50 en semaine 03 (soit +38 %).

| Bordeaux |



Variation par rapport à s-1 : →
(≥75 ans : →)

| Bayonne - Pau |



Variation par rapport à s-1 : →
(≥75 ans : →)

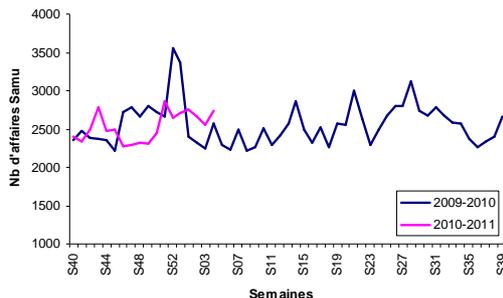
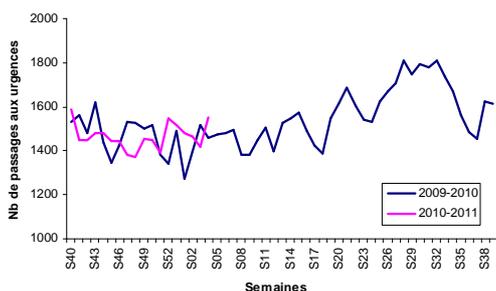
Points clés

- L'activité des services d'urgences de la région est restée stable par rapport à la semaine dernière (+4,4 %).
- On notera cette semaine la progression de l'activité relative aux passages d'enfants âgés de moins de 1 an, en particulier en Dordogne (+82% depuis la semaine 03 [attention, petits effectifs]), en Gironde (+33%), dans les Pyrénées-Atlantiques (+21,5 %) et dans le Lot-et-Garonne (+10,7 %). Un pic de fréquentation a été observé le 30/01 aux CH de Pau et de Bayonne ; toutefois, aucun événement particulier n'est à signaler selon les référents médicaux contactés.
- L'activité relative aux personnes âgées de plus de 75 ans est en légère augmentation dans les Pyrénées-Atlantiques (+13 % depuis la semaine 03) et en Dordogne (+10,5 %).
- L'activité des Samu de la région est restée relativement stable (+7,8% depuis la semaine 3). Le Samu 40 a enregistré une légère hausse de son nombre d'interventions cette semaine (+10,1 %).

URGENCES

SAMU

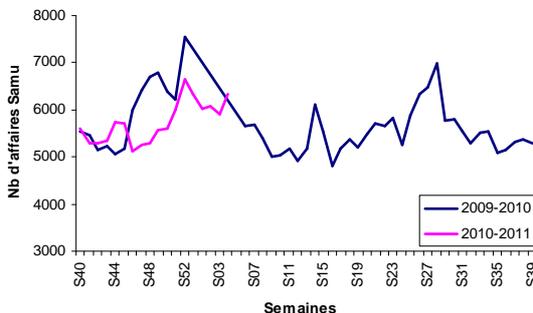
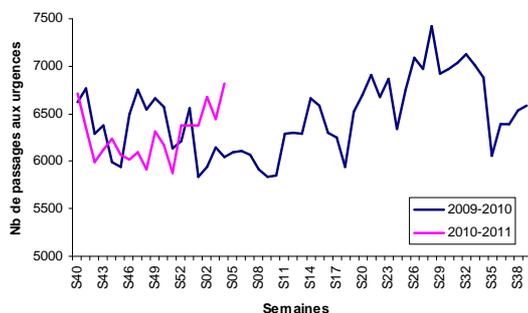
| Département 24 |



Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : ↑; ≥75 ans : ↗)

Variation par rapport à s-1 : →
(SDIS : →)

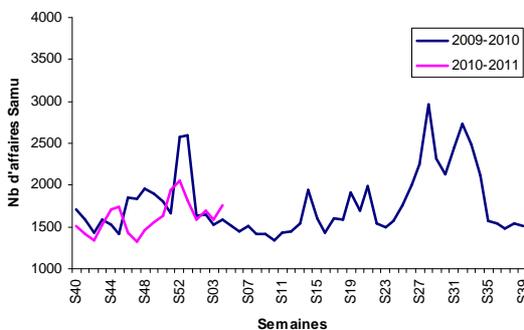
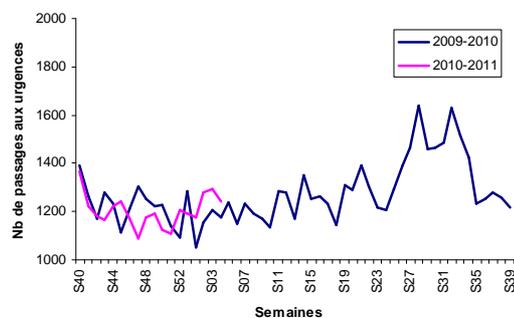
| Département 33 |



Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : ↑; ≥75 ans : →)

Variation par rapport à s-1 : →
(SDIS : →)

| Département 40 |



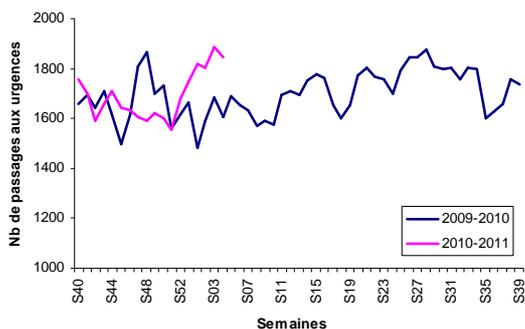
Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : →; ≥75 ans : →)

Variation par rapport à s-1 : ↗
(SDIS : non disponible)

URGENCES

SAMU

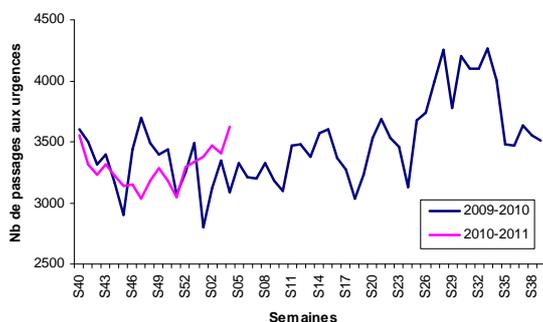
Département 47



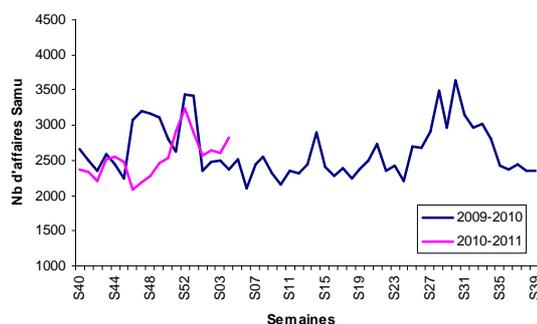
Variation par rapport à s-1 : →
 (<1 an : ↗; ≥75 ans : ↘)

Pas de données pour le Samu 47

Département 64



Variation par rapport à s-1 : →
 (<1 an : ↗; ≥75 ans : ↗)



Variation par rapport à s-1 : →
 (SDIS : →)

Notice méthodologique

Données Urgences, Samu et SOS Médecins

Interprétation graphique	Variation de l'indicateur par rapport à la semaine précédente (s-1) (%)
↑ forte hausse	≥ 30
↗ hausse modérée	[10 ;30[
→ stable] -10 ;10[
↘ baisse modérée] -30 ; -10[
↓ forte baisse	≤ -30

A noter : L'année 2009 comportant 53 semaines, une semaine 53 a été construite pour l'année 2010 à partir de la moyenne des semaines S52-2010 et S01-2011, afin de comparer les saisons 2009-2010 et 2010-2011.

Directeur de la publication :
 Dr Françoise Weber, Directrice générale de l'InVS

Equipe de rédaction – Cire Aquitaine :

Patrick Rolland	Coordonnateur scientifique
Isabelle Teycheney	Assistante
Bénédicte Aldabe	Epidémiologiste
Christine Castor	Epidémiologiste
Dr Martine Charron	Médecin inspecteur de santé publique
Sandrine Coquet	Epidémiologiste
Eric Frison	Interne en santé publique
Gaëlle Gault	Epidémiologiste
Dr Véronique Servas	Médecin épidémiologiste



Cellule de l'InVS en région (Cire) Aquitaine
 Agence régionale de santé (ARS) Aquitaine
 Espace Rodesse - 103 bis rue Belleville
 CS 91704 - 33063 Bordeaux Cedex
 tél. : 05 57 01 46 20 fax : 05 57 01 47 95
 ars-aquitaine-cire@ars.sante.fr