

Surveillance sanitaire en Aquitaine

Point Hebdomadaire

Semaine 52 du 27/12/10 au 02/01/11

| Les points clés |

- Faits marquants

- Le 28/12, retour au niveau 1 du plan Hiver en Gironde, en raison des prévisions météorologiques sur 4 jours prévoyant une remontée progressive des températures.
- Actualisation de la stratégie vaccinale contre la grippe 2010-11 (avis du Haut conseil de la santé publique du 29/12/10) et de l'utilisation du traitement antiviral curatif en extra-hospitalier (avis du Comité de lutte contre la grippe du 24/12/10). Informations accessibles sur le site : <http://www.sante.gouv.fr/grippe-saisonniere> (rubrique : informations destinées aux professionnels de santé).

- Indicateurs suivis

- **Surveillance de la bronchiolite** : activité soutenue.
- **Surveillance de la gastro-entérite** : activité en forte progression.
- **Surveillance de la grippe** : activité en forte progression.
- **Données des décès** : pas d'augmentation inhabituelle observée cette semaine.
- **Données de SOS Médecins** : activité en hausse cette semaine.
- **Données des urgences** : activité en hausse pour certaines classes d'âge.
- **Données des Samu** : activité en légère hausse dans les Pyrénées-Atlantiques.

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** : Chez les enfants de moins de 2 ans, les appels pour « bronchiolite et pathologies respiratoires du nourrisson » enregistrés au cours de la semaine écoulée se sont stabilisés : ils représentent 50% de l'activité SOS Médecins pour cette classe d'âge.
- **Réseau OSCOUR** : Au cours de la semaine écoulée, les passages pour bronchiolite d'enfants de moins de 2 ans dans 93 services d'urgences sont moins fréquents par rapport à la semaine précédente, le pic de l'épidémie semble avoir été atteint en semaine 51.

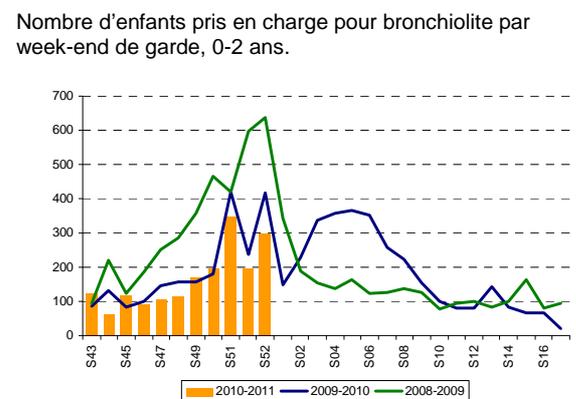
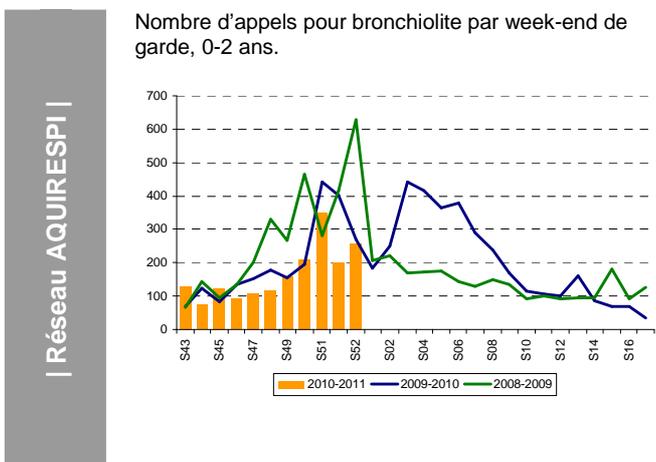
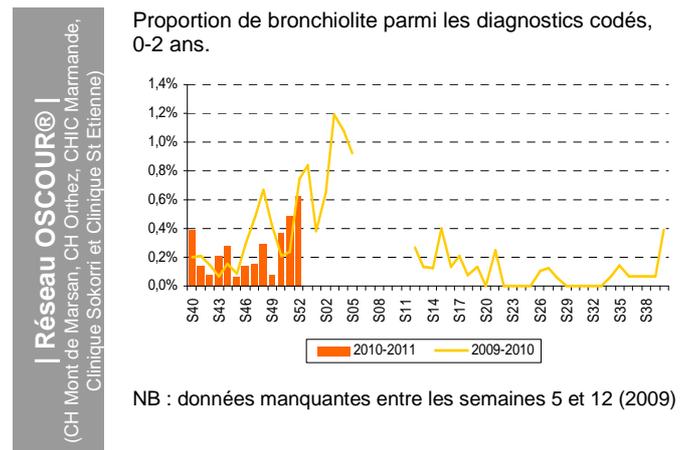
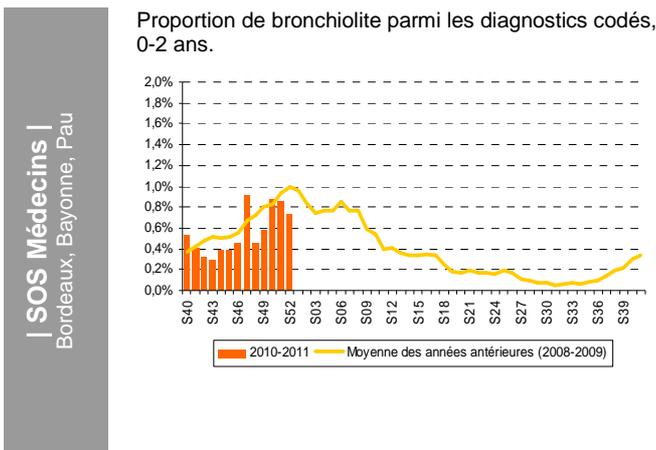
En Aquitaine

Activité en légère baisse pour SOS Médecins (-15,2 %) et en hausse dans les services des urgences par rapport à la semaine dernière.

- **SOS Médecins** : 43 visites hebdomadaires soit 0,7 % des diagnostics codés.
- **Réseau OSCOUR® (5 établissements)** : 9 passages hebdomadaires soit 0,6 % des diagnostics codés.
- **Réseau AquiRespi** : au cours du week-end précédent (31/12, 01 et 02/01), 259 appels ont été enregistrés par le réseau et 301 enfants ont été pris en charge par les kinésithérapeutes de garde en Aquitaine. Précisons que le réseau AquiRespi a assuré des gardes lors de la semaine entre Noël et le jour de l'an (du 27/12 au 30/12) : 201 appels ont été enregistrés et 198 enfants ont été pris en charge durant ces 4 jours.

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

- **SOS Médecins** : L'indicateur « gastro-entérite » est toujours en forte augmentation depuis deux semaines dans toutes les zones géographiques et pour toutes les classes d'âge : +50 % entre les semaines 51 et 52.
- **Réseau sentinelles** : l'incidence des cas de diarrhées aiguës vus en consultation de médecine générale a été estimée à 334 cas pour 100 000 habitants, **au-dessus** du seuil épidémique (286 cas pour 100 000 habitants).
- **Réseau OSCOUR** : La progression du nombre de passages pour gastro-entérites se poursuit par rapport à la semaine précédente, avec une évolution comparable à celle de la saison 2008-2009.

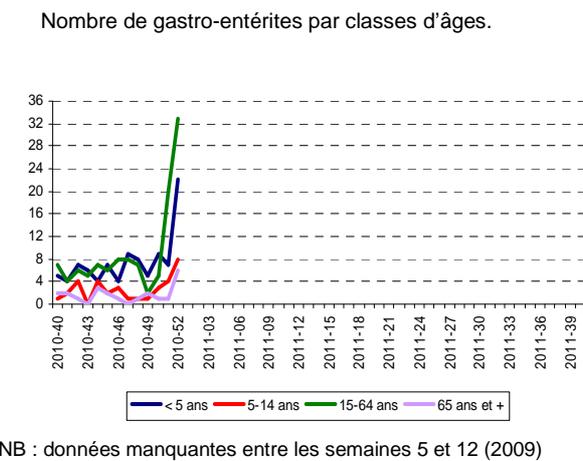
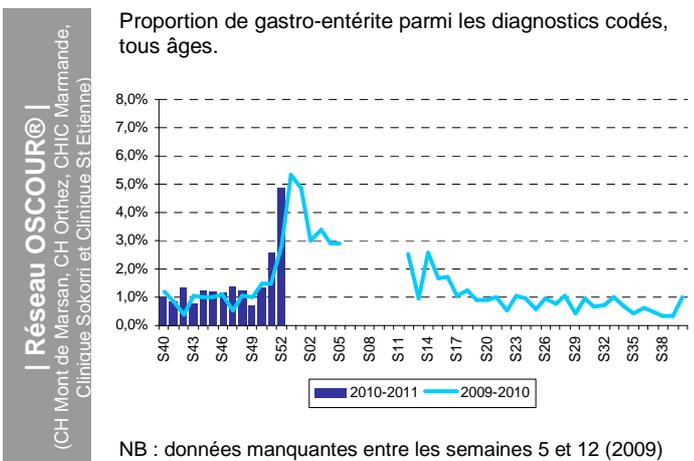
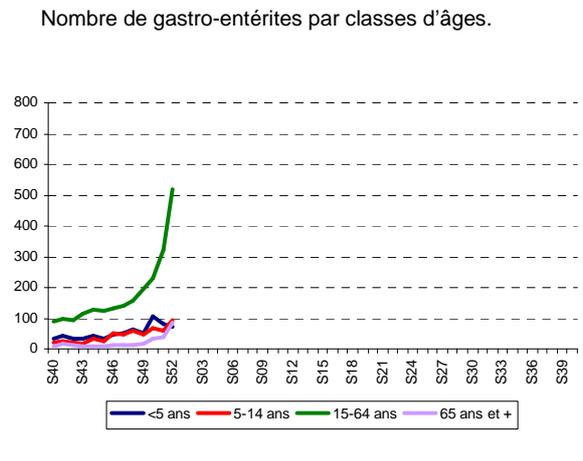
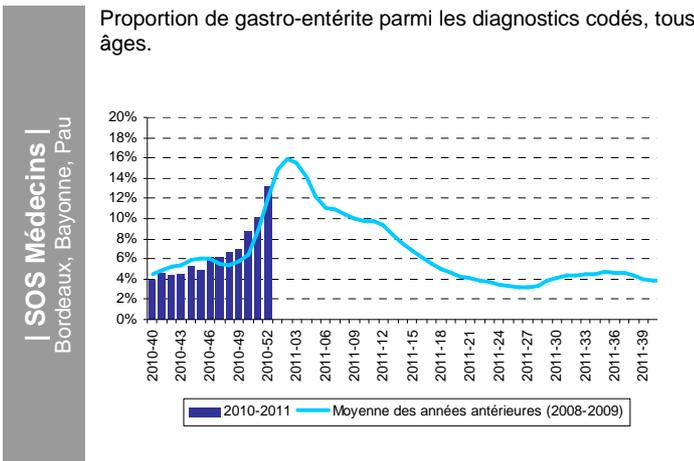
En Aquitaine

Activité en hausse cette semaine pour SOS Médecins (+30 %) et dans les services des urgences.

- **SOS Médecins** : 773 visites hebdomadaires soit 13,2 % des diagnostics codés.
- **Réseau OSCOUR (5 établissements)** : 69 passages hebdomadaires soit 4,8 % des diagnostics codés.

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 442/100 000 [95% IC : 414-466], en très nette augmentation par rapport aux semaines précédentes.
- **SOS Médecins** : les diagnostics de grippe clinique ont progressé de +40 % entre les semaines 51 et 52 chez les adultes de plus de 15 ans alors qu'ils se sont stabilisés chez les enfants sur les derniers jours. Ces tendances s'observent dans l'ensemble des régions.
- **Réseau Oscour** : En semaine 52, 1778 passages pour syndromes grippaux aux urgences ont été rapportés. La proportion d'hospitalisations parmi les passages reste stable. Le nombre d'hospitalisations pour grippe double chaque semaine depuis la semaine 49. L'augmentation est plus marquée en Ile-de-France où le nombre de passage et d'hospitalisations est au-dessus de celui observé lors du pic en 2008.
- **Cas graves hospitalisés en réanimation** : depuis la semaine 47, l'InVS a reçu 72 signalements de cas graves : 45 cas signalés par le réseau sentinelle mis en place en semaine 50 (au moins un service pédiatrique et adulte par région) et 27 signalés spontanément. Parmi les 72 cas graves, 32 sont sans facteur de risque et 7 sont décédés. La majorité (n=29) a été infectée par le virus A(H1N1)v. La surveillance des cas graves va être étendue dès la semaine 01/2011 à l'ensemble des services de réanimation.
- **Grippe et infections respiratoires aiguës (IRA) en collectivité de personnes âgées** : un nouvel épisode de cas groupés survenu en semaines 52 a été signalé, portant à 23 le nombre de cas groupés déclarés depuis début septembre. Seul un épisode de cas groupés a été lié à la grippe : le virus était de type A.
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

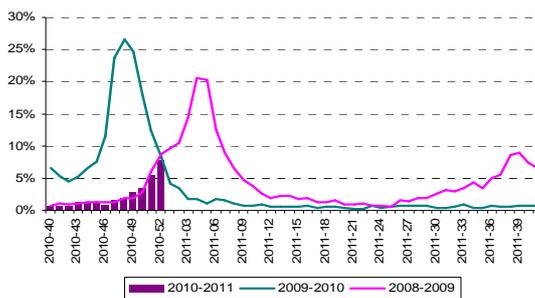
- **Réseau unifié** : le taux d'incidence des consultations pour grippe clinique est de 198 /100 000 [95% IC : 119-277], en augmentation par rapport à la semaine précédente.
- **SOS Médecins** : les diagnostics pour grippe sont en forte hausse pour la deuxième semaine consécutive (+40 %) avec 448 visites enregistrées cette semaine soit 7,6 % des diagnostics codés.
- **Réseau Oscour (5 établissements)** : 8 passages enregistrés cette semaine.
- **Cas graves hospitalisés en réanimation** : 2 cas graves ont été signalés en semaine 52 par le réseau sentinelle de réanimation (3 services adulte et 1 service pédiatrique) dont un confirmé A(H1N1)v. Ils présentent des facteurs de risque. Aucun n'est décédé.
- **Grippe et infections respiratoires aiguës (IRA) en collectivité de personnes âgées** : aucun nouveau foyer d'IRA n'a été signalé cette semaine. Au total, 3 foyers ont été signalés en Aquitaine depuis début septembre. L'étiologie est inconnue.

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

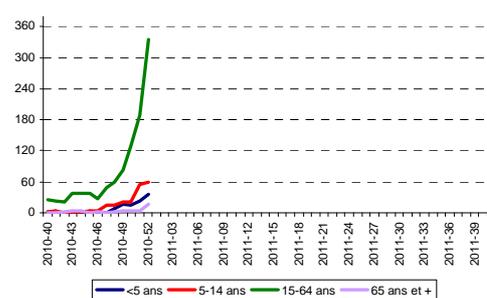
- SOS Médecins : suspicion grippe, grippe confirmée et syndrome grippal
- OSCOUR® (codes CIM 10) : grippe (J09, J10, J100, J101, J108, J11, J110, J111 et J118).
- Réseau unifié : fièvre supérieure à 39°C, d'apparition brutale avec myalgies et signes respiratoires.

SOS Médecins
Bordeaux, Bayonne, Pau

Proportion de grippe parmi les diagnostics codés, tous âges.

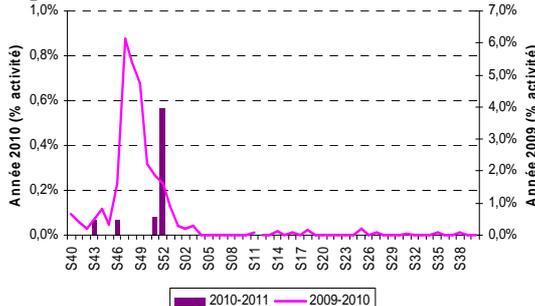


Nombre de gripes par classes d'âges.



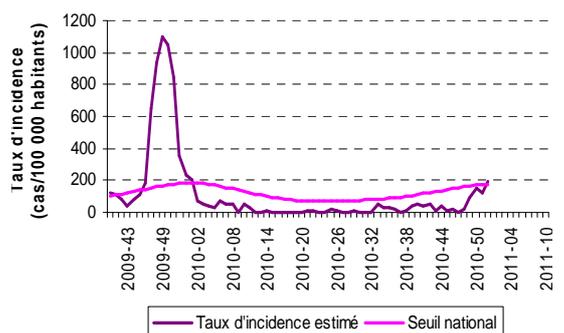
Réseau OSCOUR®
(CH Mont de Marsan, CH Orthez, CHC Marmande, Clinique Sokorri et Clinique St

Proportion de grippe parmi les diagnostics codés, tous âges



Réseau unifié

Taux d'incidence des consultations pour grippe clinique



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

En France métropolitaine

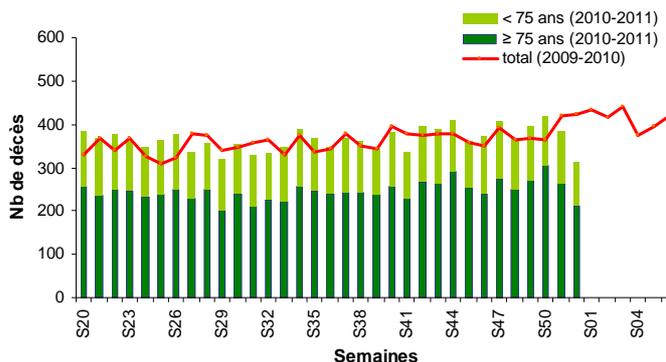
▪ Jusqu'à la semaine 51, la progression de la mortalité enregistrés dans les communes informatisées se poursuit, avec des valeurs conformes à celles attendues.

En Aquitaine

▪ D'après les données disponibles, on ne note pas d'augmentation inhabituelle de la mortalité en semaine 49 en Aquitaine.

NB : Les données de décès Insee proviennent de 47 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.



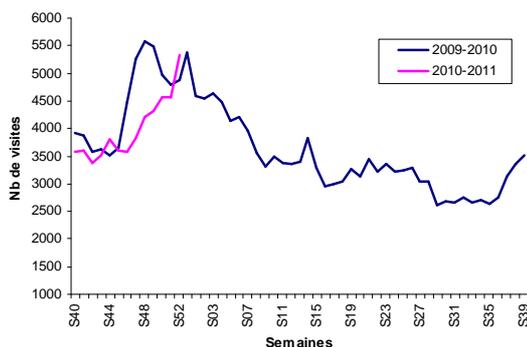
Variation entre s-1 et s-2 : →
(≥75 ans : ↘)

| Données de SOS Médecins |

Points clés

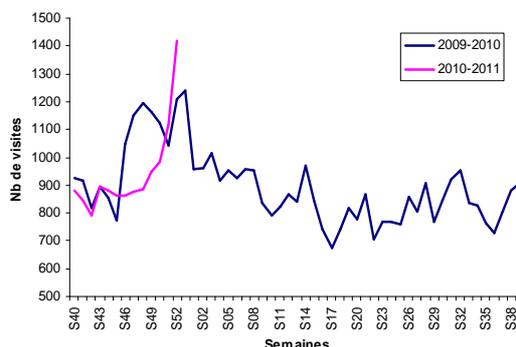
- L'activité des associations SOS Médecins d'Aquitaine est en hausse cette semaine (+18,5 % depuis la semaine 51), en particuliers dans les Pyrénées-Atlantiques (+26,7 %).
- Les consultations concernant les patients âgés de 75 ans et plus représentent 11 % des visites.

| Bordeaux |



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

| Bayonne - Pau |



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

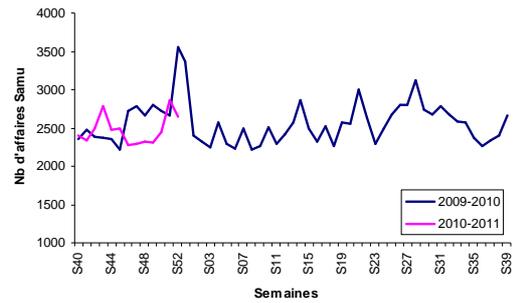
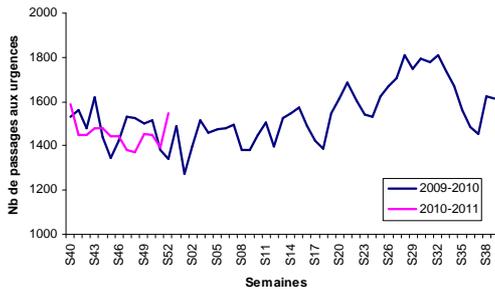
Points clés

- L'activité des services d'urgences de la région est restée relativement stable par rapport à la semaine dernière (8,7 %).
- On notera cette semaine que le nombre de passages d'enfants âgés de moins de 1 an est en augmentation dans le Lot-et-Garonne et les Landes(respectivement +58 % et +30,4 % depuis la semaine 51 *[attention, petits effectifs]*) et en Dordogne (+27,6 %). Toutefois ces valeurs sont conformes à celles observées l'an dernier à la même période.
- L'activité relative aux personnes âgées de plus de 75 ans est en légère progression dans le Lot-et-Garonne (+13,5 % depuis la semaine 51). Aucun évènement inhabituel n'est à signaler.
- On notera cette semaine la hausse d'activité du Samu Bayonne (+14,3 % par rapport à la semaine précédente), en lien avec le réveillon du nouvel an.

URGENCES

SAMU

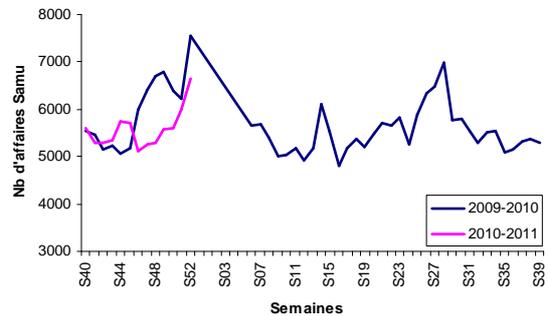
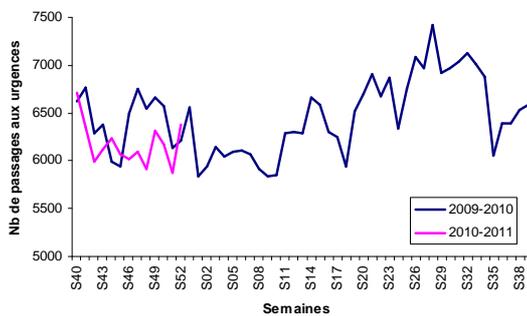
| Département 24 |



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

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

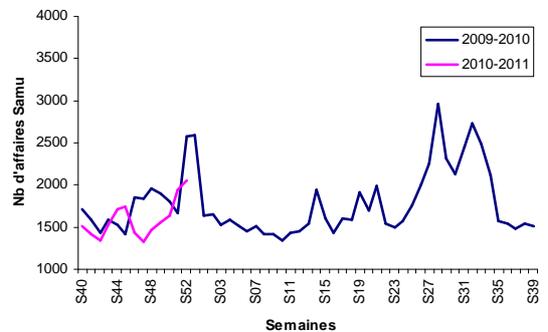
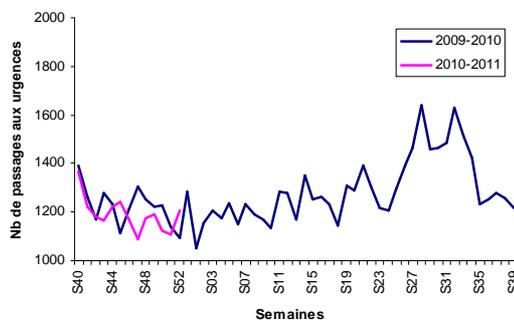
| Département 33 |



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

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

| Département 40 |



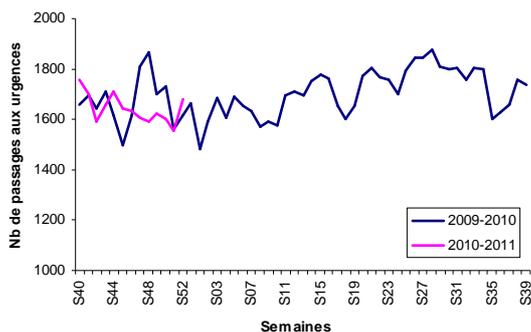
Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : ↗; ≥75 ans : →)

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

URGENCES

SAMU

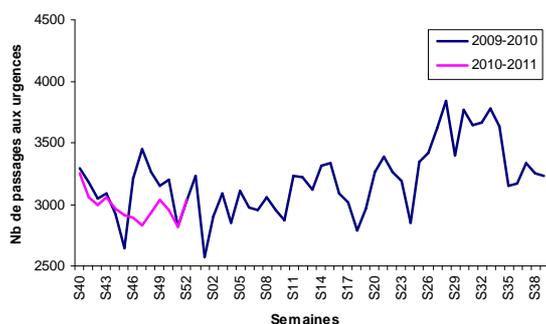
Département 47



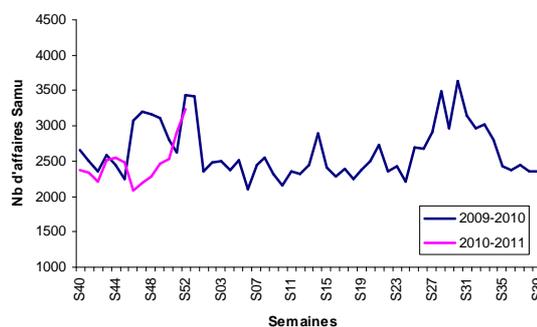
Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : ↑; ≥75 ans : ↗)

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

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