

Surveillance sanitaire en Aquitaine Point Hebdomadaire

Semaine 07 du 14/02/11 au 20/02/11

| Les points clés |

• Faits marquants

- Signalement le 13/02/11 à la DT 33 de 6 cas groupés d'infections nosocomiales à Streptocoque A dans une clinique de la région bordelaise. Les investigations et les mesures de contrôle ont été mises en place rapidement par l'établissement, le CClin et l'ARS.
- Signalement le 14/02 à la DT 33 d'une IIM B chez un enfant de 10 mois pris en charge dans une clinique bordelaise puis transféré au CHU. La chimioprophylaxie a été mise en place chez les contacts proches.
- Signalement le 15/02 à la DT 33 d'un cas groupé de rougeole confirmé biologiquement au sein d'une fratrie (12, 18 et 19 ans) et chez une personne de leur entourage à Sainte Foy La Grande. L'investigation et les mesures préventives ont été mises en place.
- Signalement le 18/02 à la DT 31 d'une suspicion de Tiac chez des personnes ayant participé à un séminaire à St Aubin le médoc du 14/02 au 17/02, puis à Toulouse le 17/ et 18/02. au total, une vingtaine de personnes auraient présentés des signes de gastro-entérites. Investigation en cours par la DDPP33, DT33 et la Cire pour déterminer l'origine de cet épisode.
- 18/02 : Information DGAI concernant le retrait et le rappel de salade de fruits de mer à la catalanne produite par une grande enseigne et distribuée en restauration commerciale et collective dans toute la France en raison d'une contamination par *Listeria monocytogenes* (520 ufc/g).
- 18/02 : Information DGAI concernant le retrait et le rappel de sardines à l'huile d'olive distribuées sur tout le territoire en raison de la présence d'histamine.

• Indicateurs suivis

- **Surveillance de la bronchiolite** : activité stable.
- **Surveillance de la gastro-entérite** : légère recrudescence de l'activité.
- **Surveillance de la grippe** : activité en diminution.
- **Données des décès** : pas d'augmentation inhabituelle.
- **Données de SOS Médecins** : activité en diminution.
- **Données des urgences** : activité stable.
- **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** : Les appels pour « bronchiolite et pathologies respiratoires du nourrisson » chez les enfants de moins de 2 ans se sont stabilisés sur la semaine écoulée, dans toutes les régions. Ces appels représentent plus d'un tiers de l'activité SOS Médecins pour cette classe d'âge.
- **Réseau OSCOUR** : Depuis la première semaine de 2011, les effectifs pour bronchiolite d'enfants de moins de 2 ans enregistrés dans 93 services d'urgences participant au réseau Oscour depuis 2008 fluctuent autour de 500 passages par semaine.

En Aquitaine

Activité en légère hausse pour SOS Médecins (+16,4 %) et stable dans les services des urgences par rapport à la semaine dernière.

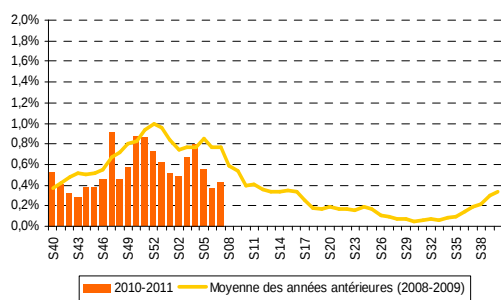
- **SOS Médecins** : 21 visites hebdomadaires soit 0,4 % des diagnostics codés.
- **Réseau OSCOUR® (5 établissements)** : 15 passages hebdomadaires soit 1,1 % des diagnostics codés.
- **Réseau AquiRespi** : au cours du week-end précédent (19 et 20/02), 228 appels ont été enregistrés par le réseau et 185 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).

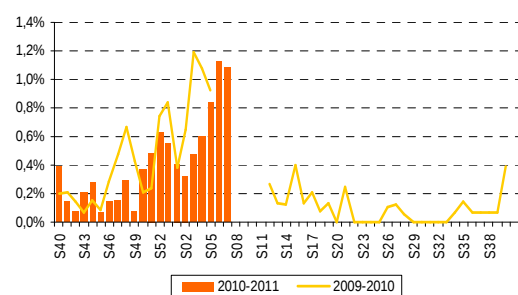
| SOS Médecins | Bordeaux, Bayonne, Pau

Proportion de bronchiolite parmi les diagnostics codés, 0-2 ans.



| Réseau OSCOUR® | (CH Mont de Marsan, CH Orthez, CHIC Marmande, Clinique Sokorri et Clinique St Etienne)

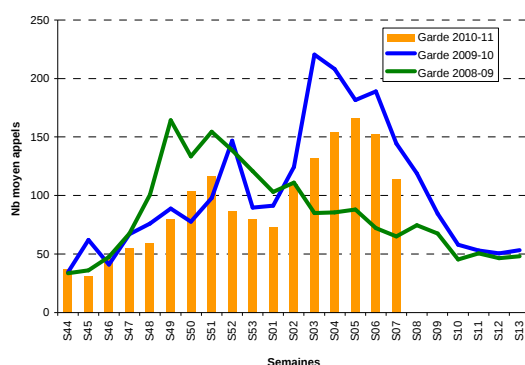
Proportion de bronchiolite parmi les diagnostics codés, 0-2 ans.



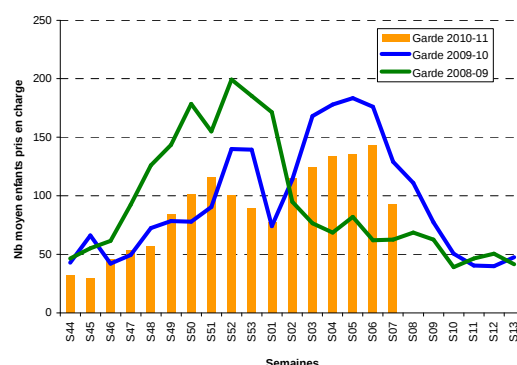
NB : données manquantes entre les semaines 5 et 12 (2010)

| Réseau AQUIRESPI |

Nombre moyen d'appels pour bronchiolite par jour de garde, 0-2 ans.



Nombre moyen d'enfants pris en charge pour bronchiolite par jour de garde, 0-2 ans.



En France métropolitaine

- **Réseau sentinelles** : L'incidence des cas de diarrhées aiguës vus en consultation de médecine générale a été estimée à 235 cas pour 100 000 habitants, **en-dessous** du seuil épidémique (255 cas pour 100 000 habitants).
- **SOS Médecins** : L'indicateur « gastro-entérite » est en légère baisse sur la semaine écoulée.
- **Réseau OSCOUR** : La fréquentation des services d'urgences pour gastro-entérite est en baisse sur la semaine du 14 au 20 février par rapport à la semaine précédente.

En Aquitaine

- **Réseau sentinelles** : L'incidence des cas de diarrhées aiguës vus en consultation de médecine générale a été estimée à 98 cas pour 100 000 habitants.

Activité relativement stable cette semaine pour SOS Médecins (+ 6,7%) et en hausse dans les services des urgences (+ 32,7 %).

- **SOS Médecins** : 384 visites hebdomadaires soit 7,9 % des diagnostics codés.
- **Réseau OSCOUR (5 établissements)** : 41 passages hebdomadaires soit 3 % des diagnostics codés. On notera la forte progression d'activité relative aux enfants de moins de 5 ans cette semaine.

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.

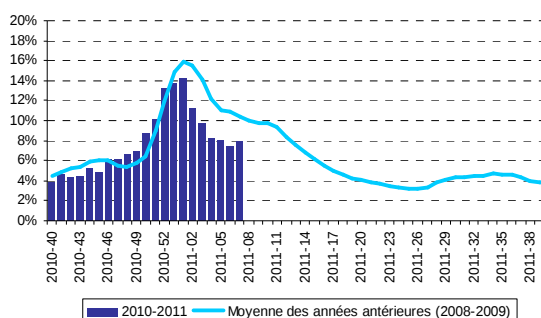
L'indicateur « Gastro-entérite » est constitué des diagnostics suivants :

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

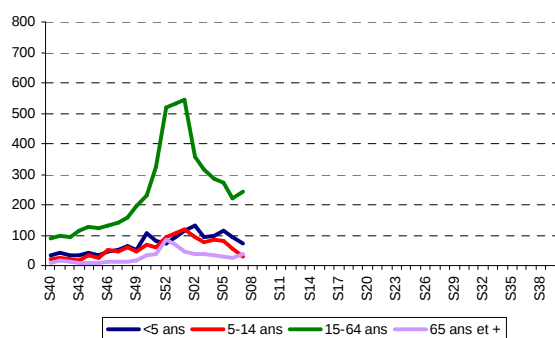
| SOS Médecins |

Bordeaux, Bayonne, Pau

Proportion de gastro-entérite parmi les diagnostics codés, tous âges.



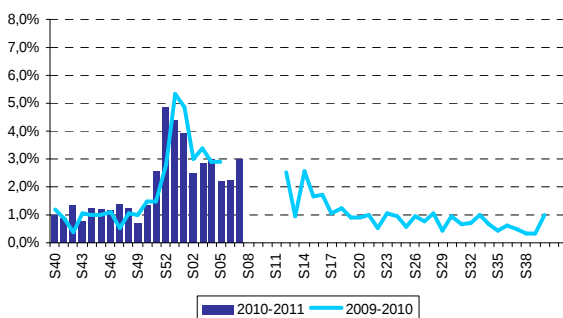
Nombre de gastro-entérites par classes d'âges.



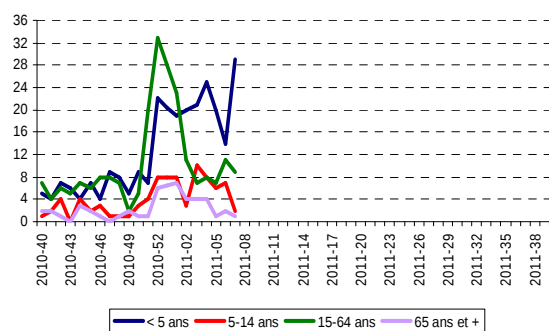
| Réseau OSCOUR® |

(CH Mont de Marsan, CH Orthez, CHIC Marmande, Clinique Sokorri et Clinique St Etienne)

Proportion de gastro-entérite parmi les diagnostics codés, tous âges.



Nombre de gastro-entérites par classes d'âges.



NB : données manquantes entre les semaines 5 et 12 (2010)

En France métropolitaine

- **Réseau unifié (Grog et Sentinelles)** : Le taux d'incidence des consultations pour grippe clinique est de 390/100 000 [95% IC : 369 - 411] en baisse par rapport à la semaine précédente. La baisse, amorcée en semaine 03/2011 pour la zone Nord, a démarré en semaine 06/2011 pour la zone Sud.
 - **SOS Médecins** : Tous âges confondus, les motifs d'appels pour syndrome grippal et les diagnostics de grippe clinique sont en baisse de 20% et 32% respectivement. Cette diminution s'observe dans toutes les régions et concerne toutes les classes d'âges (notamment -42% chez les enfants de 5 à 14 ans et -30% chez les adultes entre 15 et 74 ans pour les diagnostics).
 - **Réseau Oscour** : En semaine 07, 909 passages pour syndromes grippaux aux urgences ont été rapportés dont 55 hospitalisations. Ces valeurs sont en diminution par rapport à la semaine dernière.
 - **Cas graves hospitalisés en réanimation** : Depuis le début de la surveillance des cas graves en semaine 50, l'InVS a reçu 681 signalements. Le nombre de cas graves admis en réanimation signalés par semaine d'hospitalisation poursuit sa diminution depuis la semaine 01/2011.
 - **Grippe et infections respiratoires aiguës (IRA) en collectivité de personnes âgées** : Dix nouveaux épisodes de cas groupés en collectivité de personnes âgées ont été signalés depuis le dernier bilan en semaine 06/2011. Le nombre total de cas groupés déclarés depuis début septembre s'élève à 120 et le nombre de signalements hebdomadaire poursuit sa diminution 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

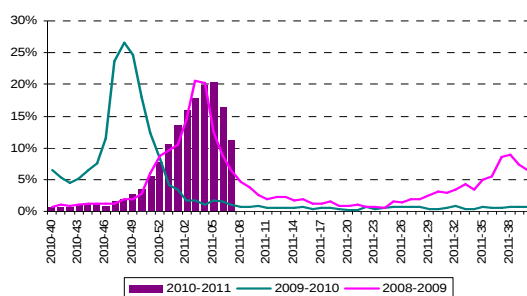
En Aquitaine

- **Réseau unifié** : le taux d'incidence des consultations pour grippe clinique est de 352/100 000 [95% IC : 242-462], en diminution par rapport à la semaine précédente.
- **SOS Médecins** : les diagnostics pour grippe sont en forte baisse cette semaine (-31,3 %) avec 549 visites enregistrées soit 11,4 % des diagnostics codés. Toutes les classes d'âge sont concernées, à l'exception des 65 ans et plus.
- **Réseau Oscour (5 établissements)** : 8 passages enregistrés cette semaine.
- **Cas graves hospitalisés en réanimation** : Depuis le début de la surveillance en semaine 50/2010, 26 cas graves admis en réanimation ont été signalés en Aquitaine âgés de 24 à 81 ans (médiane 52 ans). Parmi eux, 20 ont été infectés par le virus A(H1N1)v et 18 présentent des facteurs de risque. Quatre personnes sont décédées.
- **Grippe et infections respiratoires aiguës (IRA) en collectivité de personnes âgées** : un nouveau foyer d'IRA à signaler cette semaine. Au total, 6 foyers ont été signalés en Aquitaine depuis début septembre.

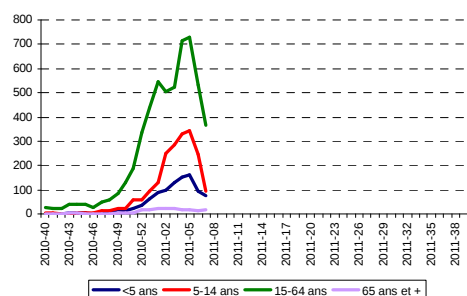
L'indicateur « Grippe / Syndrome grippal » est constitué des diagnostics suivants :

- 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.

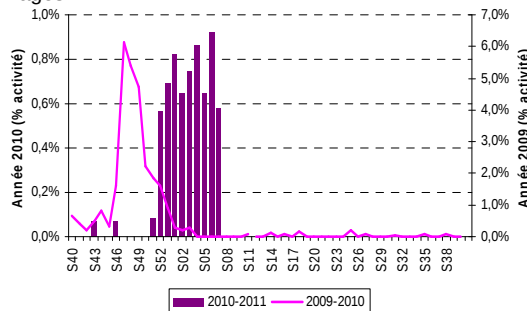
Proportion de grippe parmi les diagnostics codés, tous âges.



Nombre de grippe par classes d'âges.

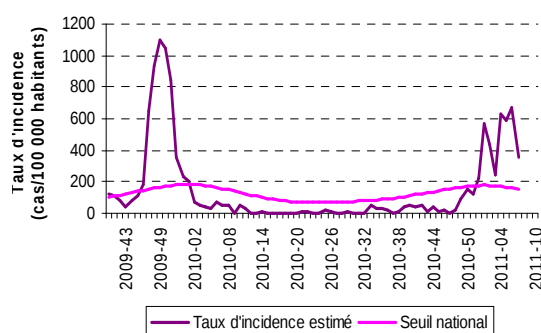


Proportion de grippe parmi les diagnostics codés, tous âges



NB : données manquantes entre les semaines 5 et 12 (2010)

Taux d'incidence des consultations pour grippe clinique



En France métropolitaine

La mortalité enregistrée au cours des semaines 5 et 6 sont en très légère progression par rapport aux semaines précédentes. Les effectifs restent cependant proches (et légèrement inférieurs) à ceux observés les trois années précédentes.

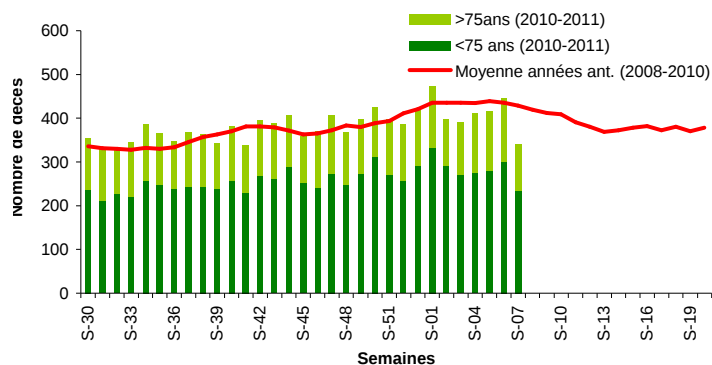
En Aquitaine

D'après les données disponibles, on ne note pas d'augmentation inhabituelle de la mortalité en semaine 06 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 : ➔)

| Données de SOS Médecins |

Points clés

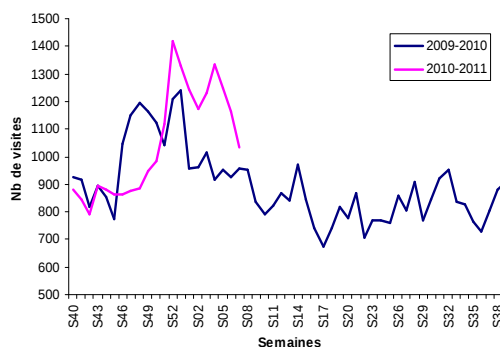
- L'activité des associations SOS Médecins de la région est en baisse par rapport à la semaine dernière (-12,2 % pour Bordeaux et -11 % pour Bayonne et Pau) mais conserve un niveau supérieur à celle observée l'an dernier à la même période.
- Les consultations concernant les patients âgés de 75 ans et plus représentent 10,7 % des visites.

| Bordeaux |



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

| Bayonne - Pau |



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

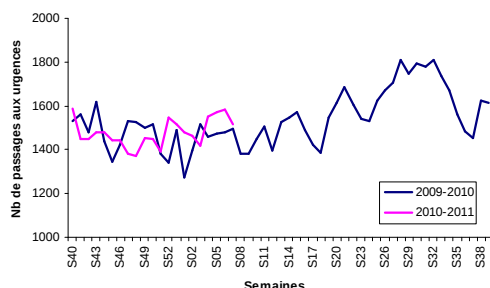
Points clés

- L'activité des services d'urgences de la région est restée stable par rapport à la semaine dernière (-6,79 %).
- On notera cette semaine l'augmentation d'activité relative aux passages d'enfants âgés de moins de 1 an en Gironde et dans les Landes (respectivement +10,8 % et +10,5 % depuis la semaine 06). Ces valeurs sont comparables à celles observées l'an dernier à la même période.
- L'activité relative aux personnes âgées de plus de 75 ans est stable (-1,51 % en comparaison à la semaine dernière).
- L'activité des Samu de la région est restée globalement stable (-8,7 % depuis la semaine 06).

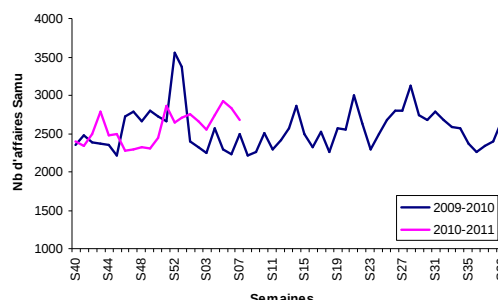
URGENCES

SAMU

| Département 24 |

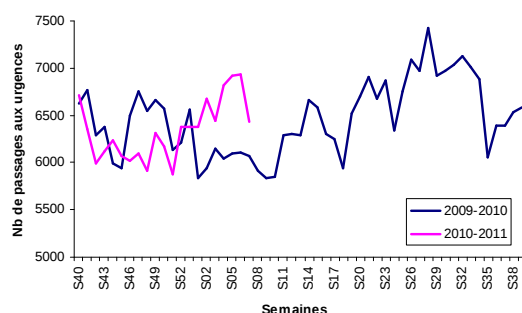


Variation par rapport à s-1 : ➔
(<1 an : ↘; ≥75 ans : ➔)

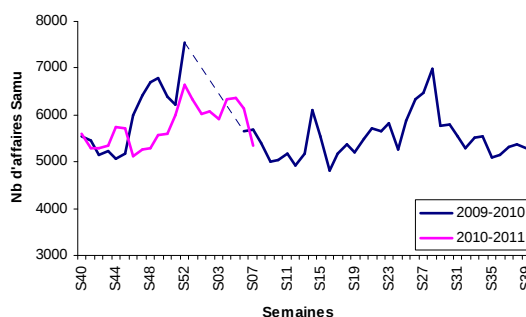


Variation par rapport à s-1 : ➔
(SDIS : ↘)

| Département 33 |



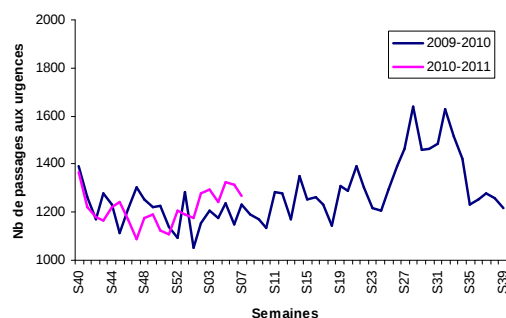
Variation par rapport à s-1 : ➔
(<1 an : ↗; ≥75 ans : ➔)



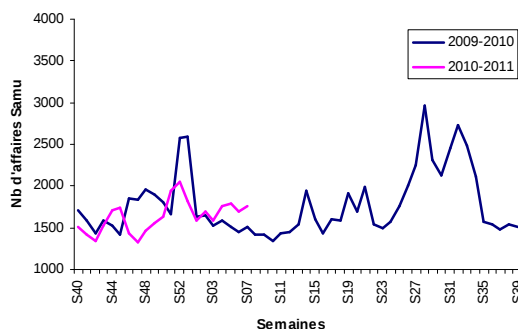
NB : données manquantes entre les semaines 53 (2009) et 05 (2010).

Variation par rapport à s-1 : ➔
(SDIS : ↘)

| Département 40 |



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

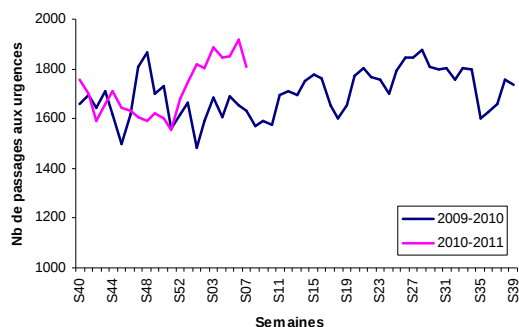


Variation par rapport à s-1 : ➔
(SDIS : non disponible)

URGENCES

SAMU

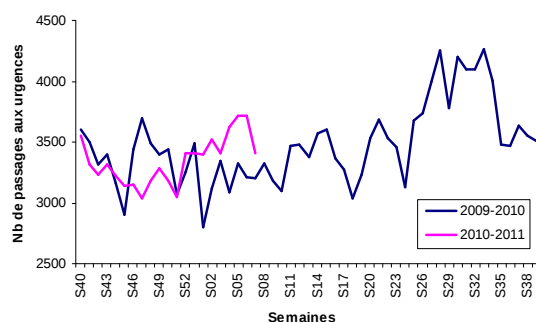
| Département 47 |



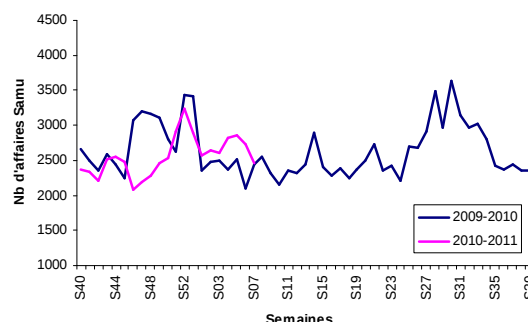
Variation par rapport à s-1 : →
(<1 an : →; ≥75 ans : →)

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	Responsable de la Cire
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