

Surveillance sanitaire en Rhône-Alpes

Point de situation n° 2011/19 du 24 juin 2011

Page 2-3 | Les Maladies à Déclaration Obligatoire | La surveillance de l'épidémie de rougeole |

Page 4 | La varicelle |

Pages 5-6 | Les indicateurs non spécifiques de morbidité et mortalité |

| Situation en Rhône-Alpes |

- Depuis maintenant 12 semaines, le nombre de cas de rougeole déclarés à l'ARS continue à diminuer dans la région.
- L'activité liée aux consultations pour varicelle reste élevée aussi bien pour les médecins généralistes du réseau Sentinelles que pour les associations SOS Médecins.

| Soyons vigilants ... |

Depuis le 1er juin 2011, 8 cas de SHU (Syndrome Hémolytique et Urémique) ont été notifiés à l'InVS. Ils concernent des enfants âgés de 20 mois à 8 ans ; 7 résident dans le département du Nord et un en Picardie.

L'investigation épidémiologique a orienté rapidement vers un lot de steaks hachés surgelés en vente dans les magasins Lidl, avec une date limite de consommation au 11 mai 2012 ; les analyses microbiologiques réalisées chez les enfants et dans des steaks prélevés dans les familles d'enfants malades ont confirmé que l'infection était due à une souche de *E. coli* de sérotype O157.

Le lot incriminé n'a pas été distribué dans la région Rhône-Alpes ; il est cependant important de rappeler la nécessité de cuire les steaks hachés à cœur.

En France, la recherche des *E. coli* producteurs de shigatoxines (STEC) dans les selles n'étant pas effectuée en routine dans les laboratoires d'analyses médicales, la surveillance de ces infections est basée sur la surveillance du SHU. Les objectifs de cette surveillance sont de suivre les tendances spatio-temporelles du SHU chez les enfants âgés de moins de 15 ans, de connaître les caractéristiques épidémiologiques des cas et de détecter des phénomènes épidémiques.

Cette surveillance a été mise en place en 1996, par l'Institut de veille sanitaire en collaboration avec la Société de néphrologie pédiatrique.

| Sources de données |

- les données agrégées d'activité collectées sur le serveur régional de veille et d'alerte « **Oural** » renseigné quotidiennement par l'ensemble des services d'urgence et des Samu de la région Rhône-Alpes (nombre de passages aux urgences, nombre d'affaires traitées par les Samu) ;
- les données sur les diagnostics issues du dispositif de surveillance **SurSaUD®** regroupant les services d'urgences des hôpitaux participant au réseau **Oscour®** (Organisation de la surveillance coordonnée des urgences) et les associations **SOS Médecins** ;
- les données de mortalité issues des **services d'Etat-Civil** qui transmettent en continu les déclarations de décès à l'INSEE ;
- les données de surveillance du **réseau Sentinelles** (réseau de médecins généralistes libéraux) ;
- les données sur les Maladies à Déclaration Obligatoire signalées à l'Agence Régionale de Santé Rhône-Alpes ;
- les données de surveillance virologique du **Centre National de Référence (CNR)** des virus Influenza région sud et du **Groupe Régional d'Observation de la Grippe (GROG)**.

Remerciements aux réseaux Sentinelles et GROG, aux associations SOS Médecins, aux services d'urgences et SAMU, aux services de réanimation, au CNR Grippe France Sud, aux équipes de l'ARS chargées de la veille sanitaire ainsi qu'à l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance.

Nombre de MDO par type et par semaine de survenue du 09/05/2011 au 19/06/2011 en Rhône-Alpes (hors tuberculose, VIH et Hépatite B)

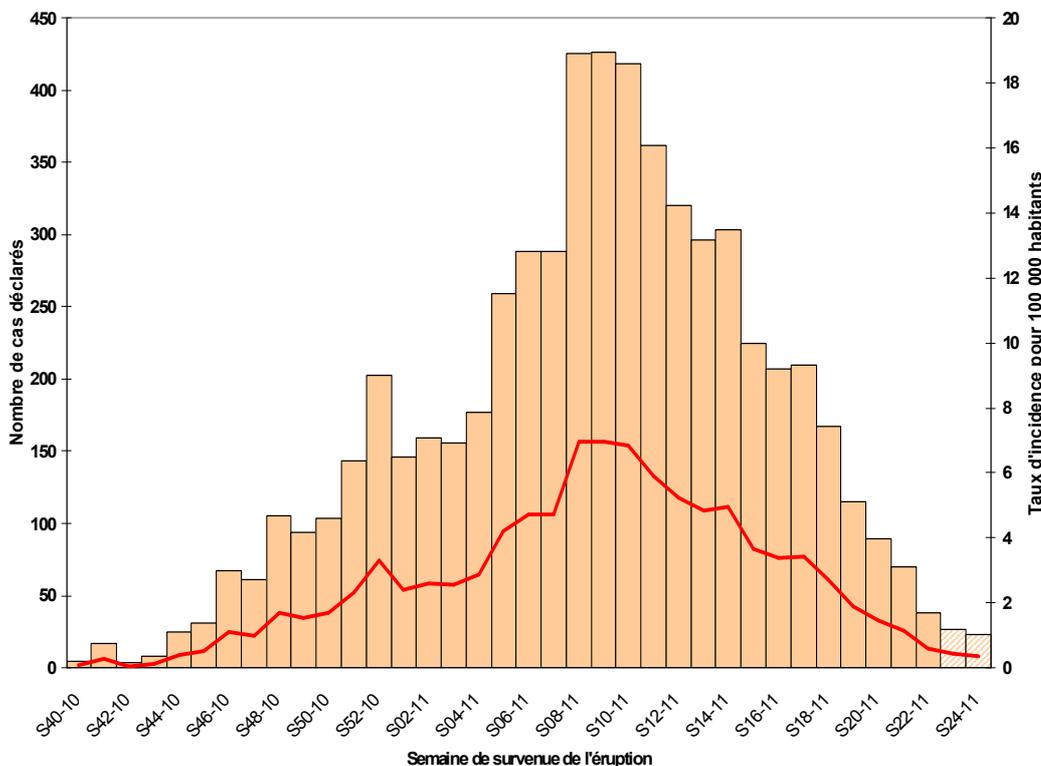
Maladie	S19	S20	S21	S22	S23	S24	Total
Dengue							
Hépatite A aiguë	1	1	2		1	1	6
Infection Invasive à Méningocoque		1		1	1	1	4
Légionellose	6	3	2	1	3	2	17
Listériose		1					1
Toxi-Infection Alimentaire Collective	4	4	10	2	8	3	31

Données provisoires non encore validées par l'InVS

A part la rougeole (cf. ci-dessous), aucune situation inhabituelle concernant les maladies à déclaration obligatoire n'est observée.

Surveillance de l'épidémie de rougeole

Nombre de cas et taux d'incidence hebdomadaires de rougeole pour la région Rhône-Alpes, cas déclarés dont la date de survenue de l'éruption se situe entre le 4 octobre 2010 et le 19 juin 2011 (données provisoires à la date du 22/06/2011)



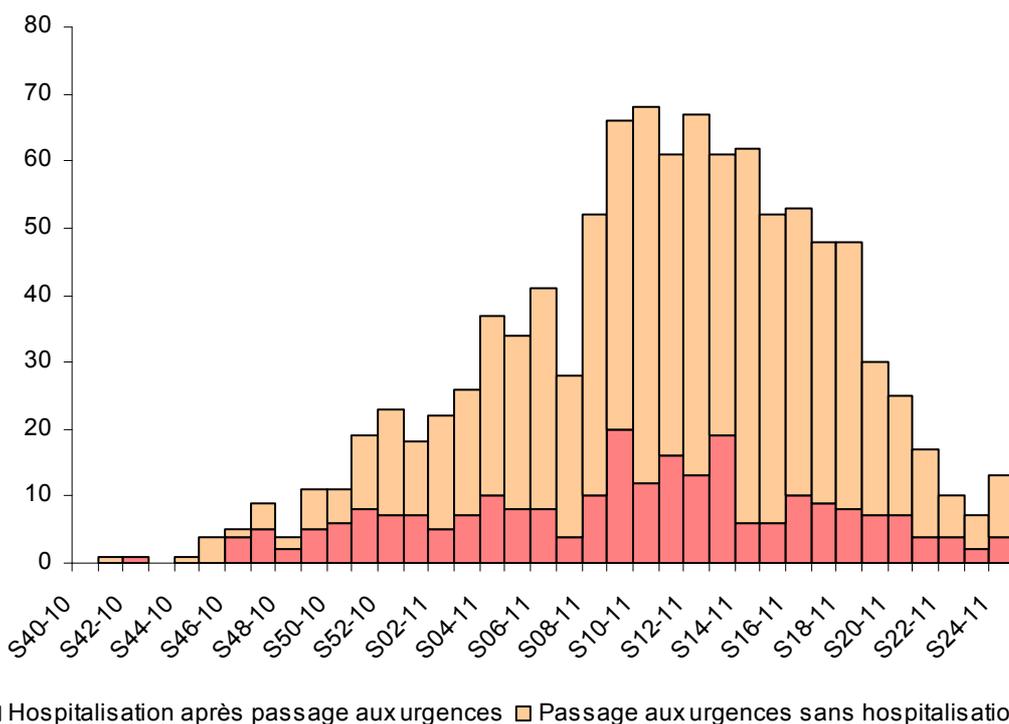
Les Maladies à Déclaration Obligatoire sont signalées aux médecins de la CRVGS (Cellule Régionale de Veille et Gestion Sanitaire) dans chaque Délégation Territoriale de l'ARS par les cliniciens et biologistes qui les suspectent ou les diagnostiquent. Les équipes de la CRVGS transmettent les déclarations reçues à l'Institut de veille sanitaire et mettent en place les mesures de contrôle nécessaires.

Les maladies les plus fréquemment signalées, à l'exception de la tuberculose, pendant les 6 dernières semaines sont présentées dans le tableau ci-contre. Ces données sont provisoires, du fait d'éventuels délais de transmission de déclarations à l'ARS.

Nombre de rougeoles déclarées à l'ARS par semaine de survenue et par département du 09/05/2011 au 19/06/2011 en Rhône-Alpes (données provisoires à la date du 22/06/2011)

Département	S19	S20	S21	S22	S23	S24
Ain	10	6	2			2
Ardèche		2	5			1
Drôme	10	21	14	8	3	1
Isère	14	12	6	3	6	4
Loire	16	16	8	8	3	5
Rhône	28	23	18	12	13	4
Savoie	16	4	2	2		2
Haute-Savoie	21	9	15	5	2	4
Total	115	93	70	38	27	23

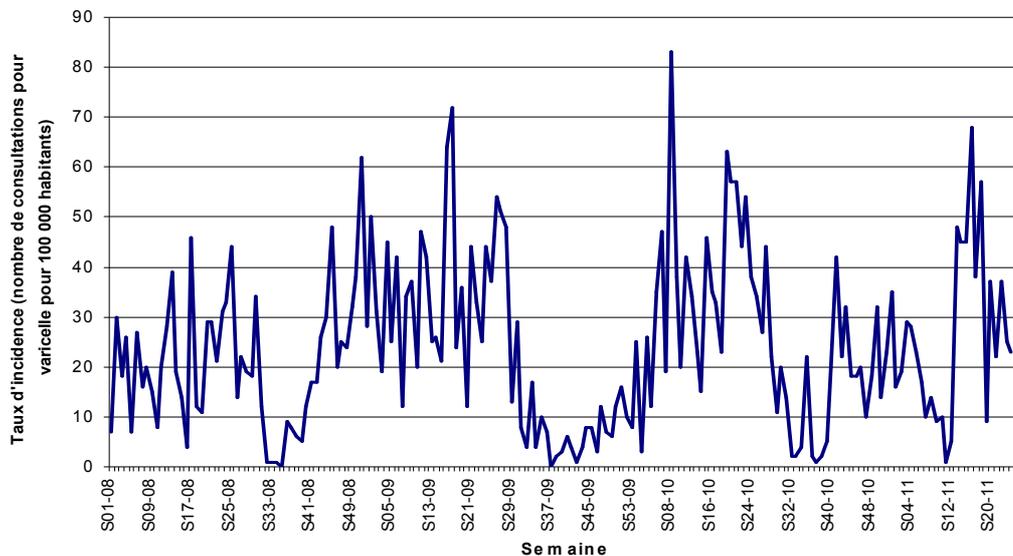
Passages aux urgences pour rougeole dans 34 services d'urgences de Rhône-Alpes du 04/10/2010 au 19/06/2011



Remarque : la représentativité du réseau OSCOUR®, en terme de nombre de passages aux urgences, est très variable d'un département à l'autre : l'alimentation de l'application SurSaUD® est bonne pour les hôpitaux du Rhône et de la Loire, faible pour ceux de la Savoie et de la Haute-Savoie et intermédiaire pour les autres départements.

Le nombre hebdomadaire de cas de rougeole déclarés à l'ARS continue à diminuer. Cependant on remarque une légère augmentation du nombre de passages aux urgences pour rougeole en semaine 24. Ces cas sont principalement situés dans le département du Rhône (7 cas /13).

Incidence des consultations pour varicelle en Rhône-Alpes estimée par le réseau Sentinelles du 31/12/2007 au 19/06/2011

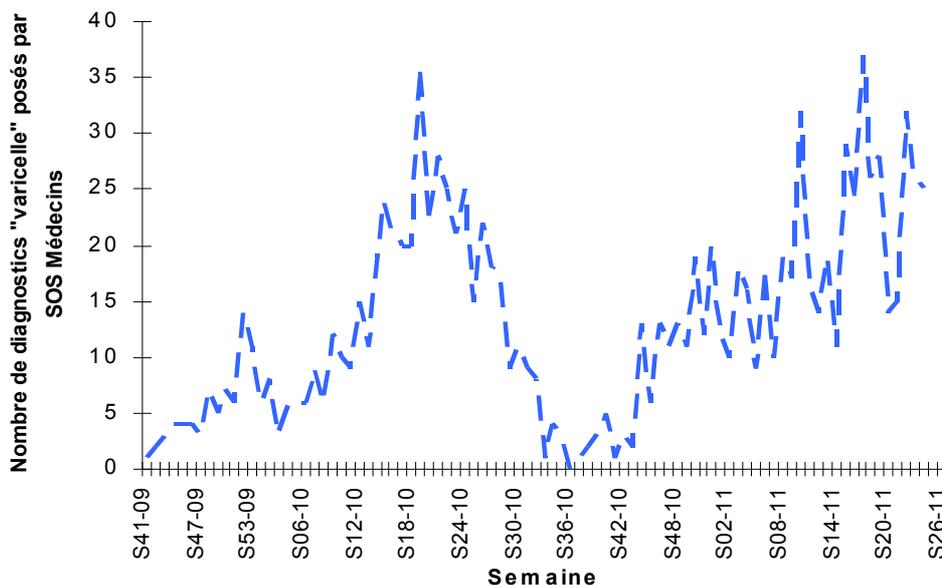


Incidence des consultations pour varicelle en Rhône-Alpes estimée par le réseau Sentinelles du 16/05/2011 au 22/06/2011

	semaine			
	S21	S22	S23	S24
Nombre estimé de consultations	1 348	2 311	1 580	1 428
Taux pour 100 000 habitants	22	37	25	23

Après une augmentation en semaine 22 (du 30 mai au 5 juin), le nombre hebdomadaire de consultations pour varicelle diminue en semaines 23 et 24.

Diagnostiques de varicelle posés par les associations SOS Médecins de Grenoble, Saint Etienne, Lyon et Annecy du 05/10/2009 au 05/06/2011



De la même manière que les données des médecins généralistes, les données des associations SOS médecins montrent une diminution du nombre de diagnostics de varicelle en semaines 23 et 24 (du 6 juin au 19 juin).

En Rhône-Alpes 55 médecins généralistes en moyenne participent à la surveillance continue d'indicateurs (soit 0,6 % des médecins généralistes libéraux), dans le cadre du **réseau Sentinelles**.

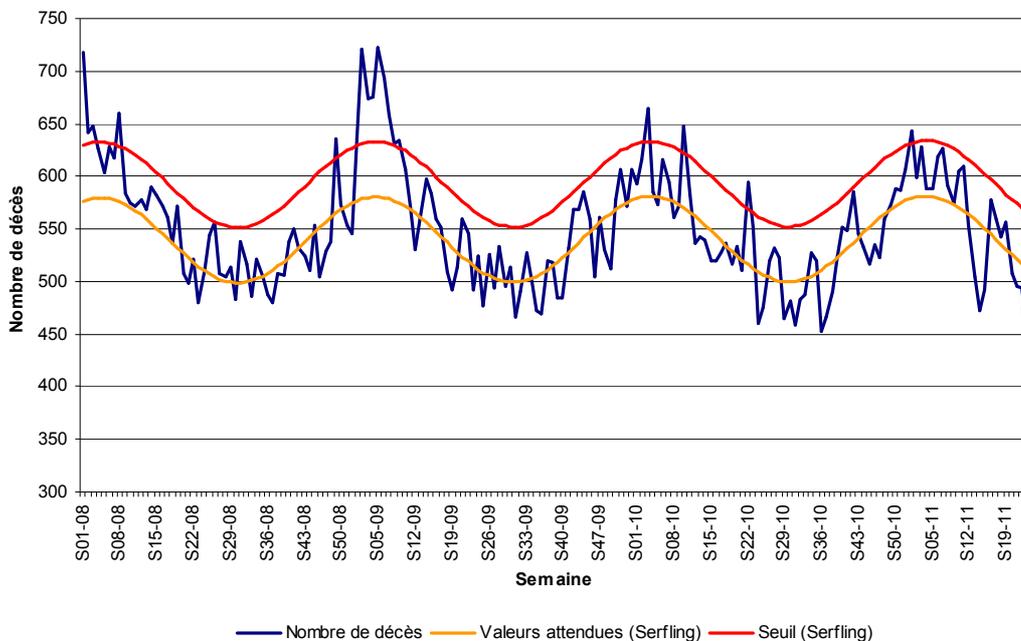
A partir des nombres de cas diagnostiqués par les médecins du réseau, des estimations d'incidence des pathologies surveillées sont réalisées et publiées chaque semaine (bulletin Sentiweb-Hebdo disponible sur : <http://websenti.u707.jussieu.fr/sentiweb/>).

La définition retenue par le réseau Sentinelles pour le diagnostic de varicelle vue en consultation est la suivante : éruption typique (érythémato-vésiculeuse durant 3-4 jours, prurigineuse, avec phase de dessiccation) débutant de façon brutale, avec fièvre modérée (37,5°C - 38°C).

En Rhône-Alpes, il existe 5 **associations SOS Médecins** situées à Grenoble, Saint-Etienne, Lyon, Chambéry et Annecy. SOS Médecins Chambéry ne code pas les diagnostics, d'où l'absence de données pour cette association.

**| Indicateurs non spécifiques de morbidité et mortalité
(sources : SurSaUD[®], serveur « Oural », services d'Etat-Civil) |**

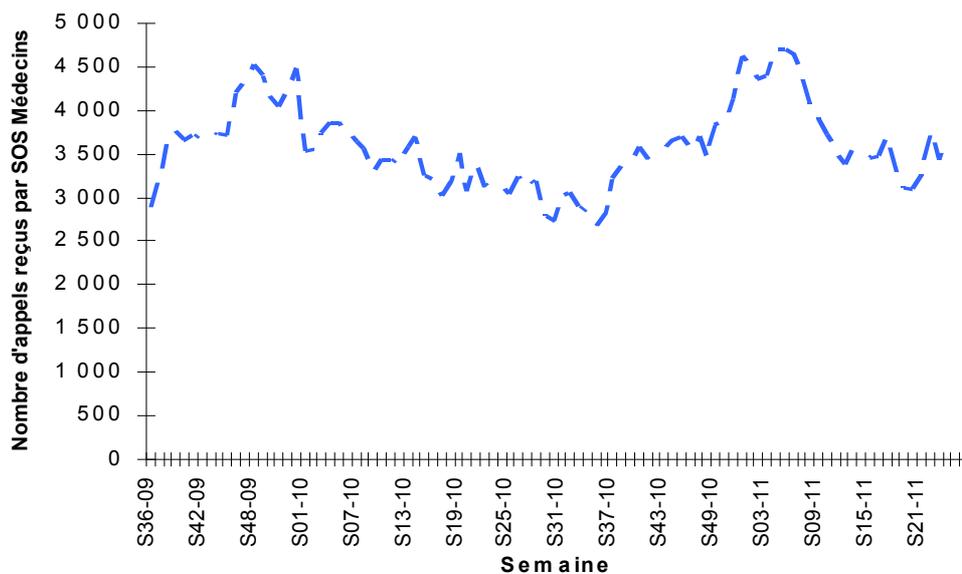
Nombre hebdomadaire de décès, toutes causes, enregistrés dans les services d'Etat-Civil des communes informatisées en Rhône-Alpes depuis début janvier 2008 (attention : dernière semaine manquante car incomplète)



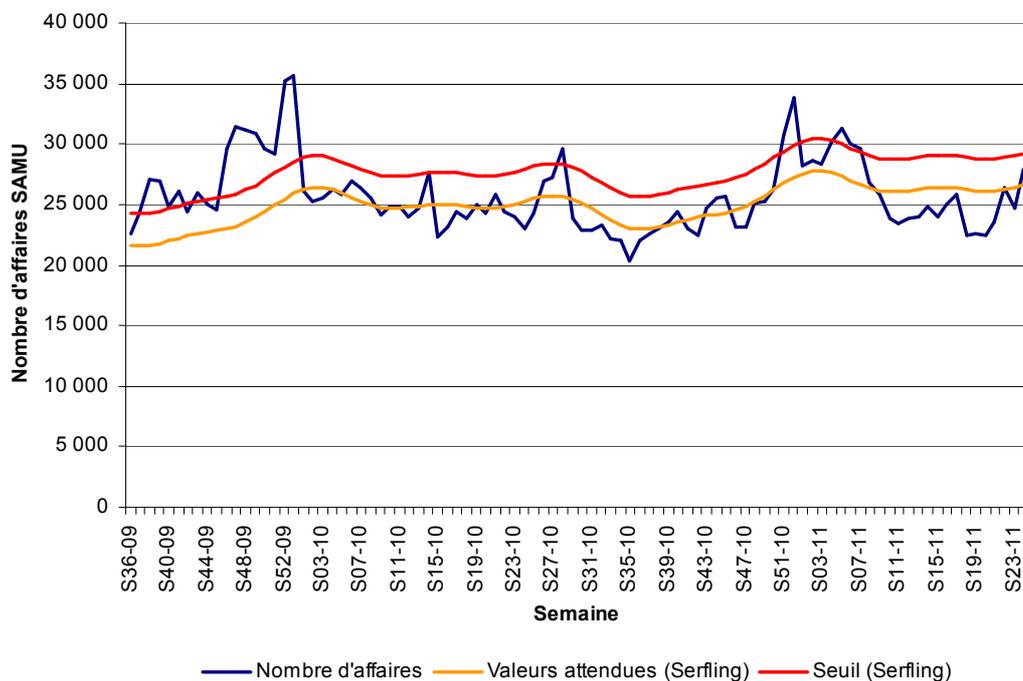
65 services d'état civil de Rhône-Alpes saisissent sur un serveur de l'INSEE les décès survenus sur leur commune. Les communes les plus grandes et celles où sont localisés les grands centres hospitaliers sont informatisées, notamment :

- Belley, Bourg-en-Bresse et Viriat dans l'Ain ;
- Annonay et Aubenas dans l'Ardèche ;
- Montélimar, Romans-sur-Isère et Valence dans la Drôme ;
- Bourgoin-Jallieu, Grenoble et La Tronche dans l'Isère ;
- Roanne et Saint-Etienne dans la Loire ;
- Bron, Lyon et Villeurbanne dans le Rhône ;
- Chambéry en Savoie ;
- Ambilly, Annecy et Thonon-les-Bains en Haute-Savoie.

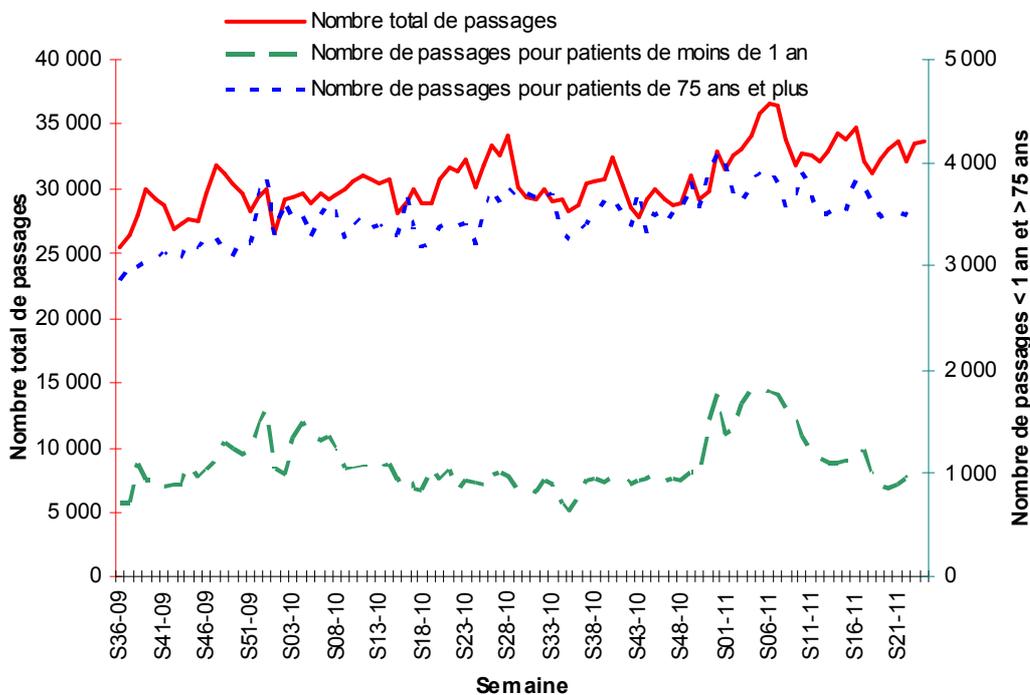
Nombre hebdomadaire de motifs d'appels codés par les 5 associations SOS Médecins de Rhône-Alpes, du 31/08/2009 au 19/06/2011



Nombre hebdomadaire d'affaires traitées par les 9 SAMU de Rhône-Alpes depuis début janvier 2008



Nombre hebdomadaire de passages dans les 70 services d'urgences de Rhône-Alpes depuis début septembre 2009



Aucune activité particulière n'est mise en évidence cette semaine.

La région Rhône-Alpes compte 70 services d'urgence et 9 SAMU qui renseignent quotidiennement leur volume d'activité sur le serveur « Oural ».

Directrice de la publication :

Dr Françoise WEBER,
directrice générale de l'InVS

Rédacteur en chef :

Olivier Catelinois, responsable de la Cire Rhône-Alpes

Comité de rédaction :

Delphine Berquier
Odile Boutou-Kempf
Marion Sindingue
Alexandra Thabuis

Diffusion :

CIRE Rhône-Alpes
ARS Rhône-Alpes
129, rue Servient
69 418 LYON Cedex 03
Tel : 04 72 34 31 15
Fax : 04 78 60 88 67
Mail :
ars-rhonealpes-cire-alerte@ars.sante.fr

www.invs.sante.fr
www.ars.rhonealpes.sante.fr