

BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE GRIPPE A(H1N1)

3 juillet 2009 à 11h

Les données du présent bulletin sont arrêtées à 11h00 ; après validation et analyse, ce bulletin est publié entre 14h00 et 15h30.

Sauf modification importante de la situation, le prochain point épidémiologique sera diffusé le 6 juillet 2009

Les points clés

■ Monde

- L'épidémie continue de diffuser sur tous les continents.
- Le bilan international est désormais actualisé une fois par semaine, le lundi (Prochain bulletin international le 06/07/09, voir le bilan du 29/06/2009).

■ France

- 333 cas confirmés (dont 310 en France métropolitaine, 4 en Polynésie française, 3 en Martinique, 2 en Guadeloupe, 2 à Saint-Martin et 12 en Nouvelle-Calédonie).
- 268 cas en cours d'investigation.
- 17 épisodes de cas groupés dont 6 sans lien identifié avec un voyage.

■ Situation France

Signalements	Cas en cours d'investigation	Cas confirmés	Décès
4601	268	333* (* dont 3 cas en Martinique, 2 cas en Guadeloupe, 2 à Saint-Martin, 4 cas en Polynésie française et 12 cas en Nouvelle-Calédonie)	0

Répartition des cas confirmés en France

	Cas confirmés	Episode de cas groupés
Cas importés ou liés à des cas importés	303	11
Cas non liés à des cas importés	30	6
Total	333	17

Un cas groupé est défini par la survenue d'au moins 3 cas en une semaine de syndrome respiratoire aigu à début brutal dans une même collectivité (famille, classe, unité de travail...) et dont un cas au moins est confirmé biologiquement comme une infection liée au virus grippal A(H1N1)v.

La constatation de 6 épisodes de cas groupés non liés à des cas importés indique une circulation, encore limitée, du virus dans la population.

Nouvelle grippe A(H1N1) en France. Bilan par région, 03/07/09, 11h00

Région	Cas possibles en cours d'évaluation	Cas suspects	Cas possibles non confirmables	Cas probables non confirmables	Cas probables cliniques	Cas probables virologiques	Cas confirmés	Sujets exclus sur questionnaire	Sujets exclus après analyses virologiques
Alsace	2		1	2	1	1	7	66	27
Antilles-Guyane			2				7**	46	19
Aquitaine	1		1				8	125	42
Auvergne	3					1	2	44	7
Basse-Normandie	3		1		1		5	89	23
Bourgogne	2	2	1	4			5	90	17
Bretagne	9	3	1	5	2	4	18	130	25
Centre	5			1	1	1	4	117	26
Champagne-Ardenne	2		1				5	49	14
Corse	1							18	2
Franche-Comté	1	3		1			1	40	14
Haute-Normandie	1				1		3	43	17
Ile-de-France	75	11	10	10	24	10	131	711	267
Inconnue								59	5
Languedoc-Roussillon	7	3	1		1	1	12	139	26
Limousin				1				19	8
Lorraine	2	1	1		1		2	58	24
Midi-Pyrénées	4	13	2	5		3	37	167	88
Nord-Pas-de-Calais	2				1	1	3	160	48
Pays-de-la-Loire	1					1	9	88	34
Picardie	1	1				5	6	152	25
Poitou-Charentes	2						5	42	23
Provence-Alpes-Côte-d azur	10	8	4	5		2	20	230	80
Réunion-Mayotte	1							15	6
Rhône-Alpes	13	7	1	3	4	1	27	301	86
Autre territoire d'outre mer							16		
Total	148	52	27	37	37	31	333	2998	953

** : Martinique (3), Guadeloupe (2), St Martin (2)

Total des signalements gérés par l'InVS : 4 601

Cas probable clinique : cas possible avec un tableau sévère (syndrome de détresse respiratoire aigue ou décès dans un tableau de syndrome infectieux respiratoire aigue), ou ayant eu un contact étroit avec un cas probable ou confirmé pendant la phase de contagiosité de celui-ci.

Cas probable virologique : cas possible avec une PCR grippe A sur un écouvillon naso-pharyngé.

Cas confirmé : cas possible ayant été confirmé biologiquement comme une infection liée à un virus grippal de type H1N1 d'origine porcine par les CNR-grippe.

Sujet exclu sur questionnaire : Sujet exclu après l'interrogatoire en croisant les critères cliniques et épidémiologiques.

Sujet exclu après analyses virologiques : Sujet classé initialement comme cas possible puis exclu après analyse virologique.

Tableau 1 - Nombre de cas confirmés de nouveau virus A(H1N1)
 au 29/06/09 à 11h00*

Pays	Cas confirmés A(H1N1)		Circulation en population		Informations disponibles concernant les cas de transmission autochtone (CSL+CSI) ou importés d'un pays où la circulation en population n'est pas confirmée
	Total	Décès	Confirmée	Suspectée	
Canada	7 775	21	Oui		2 CSL 1 importé sans précision 2 cas importé (dont 1 cas importé d'Espagne), 54 CSI
USA	27 717	127	Oui		
Mexique	8 909	119	Oui		
Antigua	2	0			
Argentine	1 587	26	Oui		
Barbades	10	0			
Bahamas	4	0			
Bermudes	2	0			
Bolivie	126	0			
Brésil	627	1			
Caïman (Iles)	9	0			
Chili	6 211	12	Oui		
Colombie	72	2	Oui		
Costa Rica	255	1	Oui		
Cuba	46	0			
Curacao**	3	0			
Départements français d'Amérique	3	0			2 cas en Martinique (1 importé USA), 1 cas à St Martin
Dominique	1	0			Au moins 2 CSI 4 CSI (dont 3 cas familiaux) 1 cas exporté Bolivie de retour de croisière dans les Caraïbes
Equateur	125	0			
Guatemala	262	2	Oui		
Honduras	118	1	Oui		
Iles vierges britanniques	1	0			
Iles vierges américaines	1	0			
Jamaïque	22	0			
Nicaragua	277	0	Oui		
Panama	403	0	Oui		
Paraguay	85	0			
Pérou	506	0	Oui		
Porto Rico	20	0			
République Dominicaine	108	2	Oui		
Salvador	226	0	Oui		
Saint Marteen**	7	0			
Surinam	13	0			11 cas cluster revenus de Trinidad et Tobago, 2CSI familiaux
Trinidad et Tobago	59	0	Oui		4 importés sans précision, 5 CSI, 1 cluster scolaire 1 CSI, 1 cas importé de France ?
Uruguay	195	0			
Venezuela	172	0			
Total Amériques	55 959	314			
Autriche	12	0			1 cas exporté Qatar, 1 cas importé de Hong Kong
Allemagne	366	0		Oui	66 CSI (familial, hospitalier, cluster scolaire), 1 CSL
Belgique	43	0			3 CSI
Bulgarie	7	0			
Chypre	20	0			
Croatie	1	0			
Danemark	44	0			3 CSI
Espagne	541	0		Oui	1 CSI exporté au Liban
Estonie	13	0			
France métropolitaine	277	0			12 CSI, 2 clusters scolaires, 1 cas exporté en Slovénie
Finlande	27	0			
Grèce	73	0			
Hongrie	8	0			
Irlande	39	0			1 CSI
Islande	4	0			1 CSI
Italie	102	0			4 CSI, 7 cas groupés école, 1 cas revenu de croisière en Croatie
Lettonie	1	0			
Lithuanie	1	0			
Luxembourg	3	0			
Norvège	24	0			
Montenegro	4	0			
Pays-Bas	118	0			19 CSI
Pologne	14	0			
Portugal	11	0			
République Tchèque	9	0			
Roumanie	24	0			2 CSI
Royaume Uni	4 250	2	Oui		
Russie	3	0			
Serbie	5	0			
Slovaquie	9	0			1 CSI familial
Slovénie	4	0			1 cas importé de France
Suède	67	0			
Suisse	49	0			
Ukraine	1	0			
Total Europe	6 174	2			

au 29/06/09 à 11h00*

Pays	Cas confirmés A(H1N1)		Circulation en population		Informations disponibles concernant les cas de transmission autochtone (CSL+CSI) ou importés d'un pays où la circulation en population n'est pas confirmée
	Total	Décès	Confirmée	Suspectée	
Bangladesh	7	0			
Birmanie	1	0			
Brunei	11	0			
Cambodge	5	0			
Chine (Hong Kong)	695	0		Oui	CSL, clusters scolaires, 1 cas exporté en Autriche
Chine (Continentele)	729	0		Oui	CSL, clusters scolaires
Corée du Sud	203	0			1 CSI familial
Inde	93	0			6 CSI
Indonésie	2	0			
Japon	1 049	0	Oui		
Laos	3	0			
Macao	18	0			1 CSI
Malaisie	91	0			1 CSI, 1 cluster scolaire
Philippines	861	1	Oui		
Singapour	599	0		Oui	clusters en milieu scolaire et professionnel, 4 cas importés de Hong Kong, 3 cas importés d'Indonésie
Sri Lanka	8	0			3 CSI (cluster familial)
Taiwan	61	0			1 CSI
Thaïlande	1 289	3	Oui		
Vietnam	106	0			6 CSI
Total Asie	5 831	4			
Algérie	2	0			
Arabie Saoudite	69	0			1 CSL, 2 cas exportés (Palestine, Tunisie)
Bahreïn	15	0			2 CSI
Egypte	61	0			
Emirats arabes unis	8	0			
Iran	1	0			
Iraq	10	0			
Israël	469	0			19 CSI, 1 cluster scolaire (5 cas)
Jordanie	18	0			
Koweït	26	0			Cas groupés dans une base américaine
Liban	25	0			1 CSI importé d'Espagne
Maroc	16	0			
Oman	3	0			
Palestine	26	0			1 cas importé d'Arabie Saoudite (La Mecque)
Qatar	14	0			1 cas importé d'Autriche ?
Tunisie	3	0			1 cas importé d'Arabie Saoudite
Turquie	26	0			
Yémen	6	0			
Total Moyen Orient - Maghreb	798	0			
Australie	3 702	7	Oui		
Fidji	5	0			
Nouvelle Calédonie	6	0			5 cas importés d'Australie, 1 cas importé de Nouvelle Zélande
Nouvelle Zélande	523	0	Oui		
Papouasie Nouvelle Guinée	1	0			
Polynésie française	2	0			1 cas importé des USA, 1 cas importé de Nouvelle Zélande
Samoa	1	0			
Vanuatu	2	0			
Total Océanie	4 242	7			
Afrique du Sud	6	0			
Cap Vert	3	0			
Côte d'Ivoire	2	0			
Ethiopie	2	0			
Ile Maurice	1	0			1 cas importé de France
Kénya	0	0			
Total Afrique	14	0			
Total Monde	73 018	327			

* Selon définitions de cas et déclarations officielles nationales

** Curacao et Saint Maarten appartiennent aux antilles néerlandaises

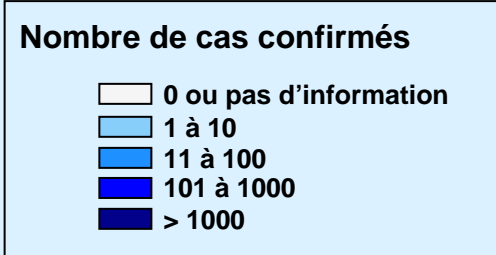
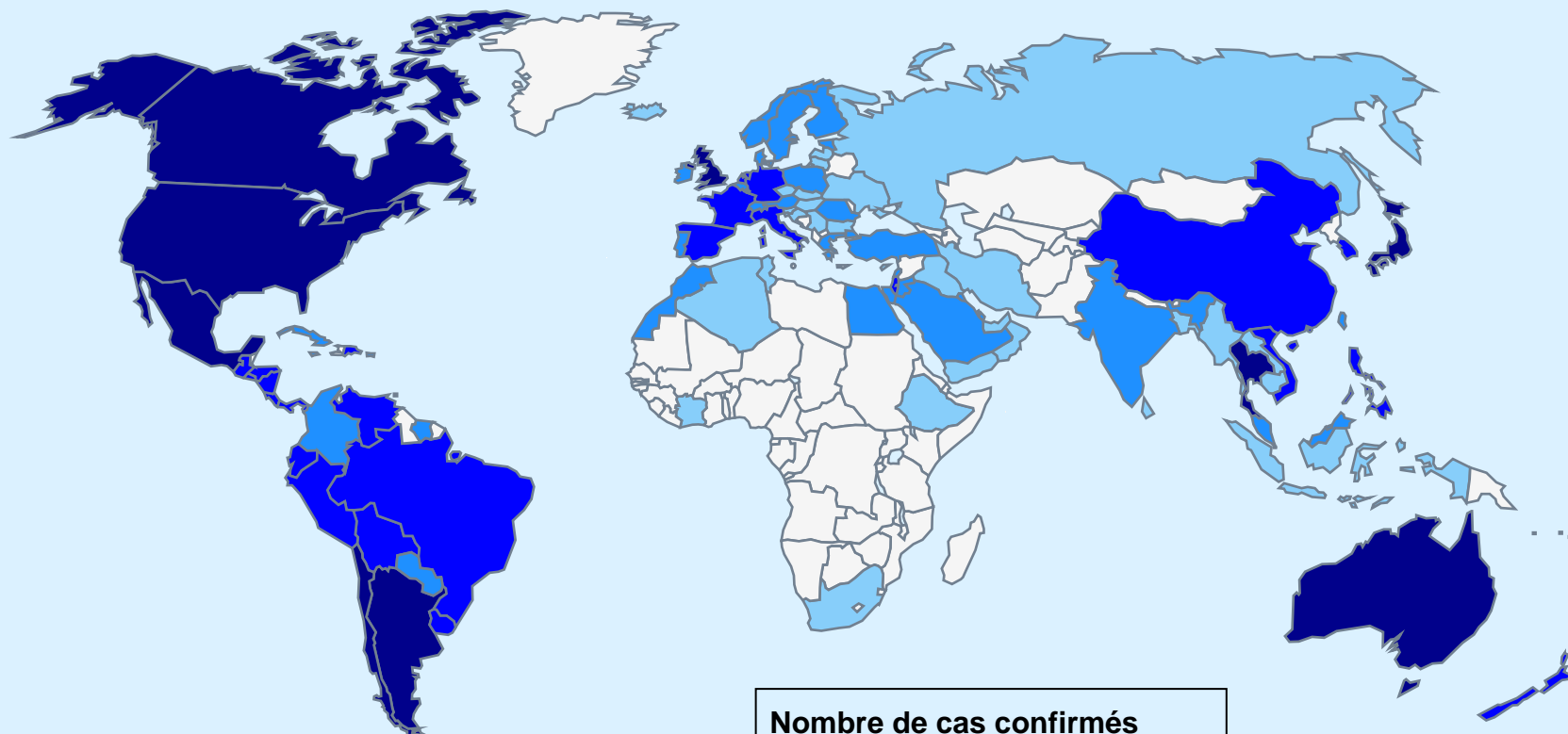
Les pays grisés sont inclus dans la définition de cas A(H1N1) en France (http://www.invs.sante.fr/surveillance/grippe_dossier/definition_cas_h1n1_220609.pdf)

Les pays en rouge sont les pays dont le nombre de cas a été modifié ou les nouveaux pays ayant déclaré des cas depuis le dernier bulletin épidémiologique.

Les pays présentant une transmission communautaire confirmée ne bénéficient plus systématiquement d'une actualisation quotidienne des cas, les données doivent donc être interprétées avec précaution.

Les données concernant le nombre de cas et le nombre de pays doivent être interprétées avec prudence car de nombreux pays ont des systèmes de surveillance sub-optimaux et/ou ne bénéficient pas des ressources suffisantes pour confirmer les cas.

Distribution géographique par pays des cas confirmés d'Influenza A(H1N1) dans le monde, 29/06/2009, 11h



Données ISP – MinSa – OMS / Carte InVS-DIT / Fonds de carte Philcarto

