

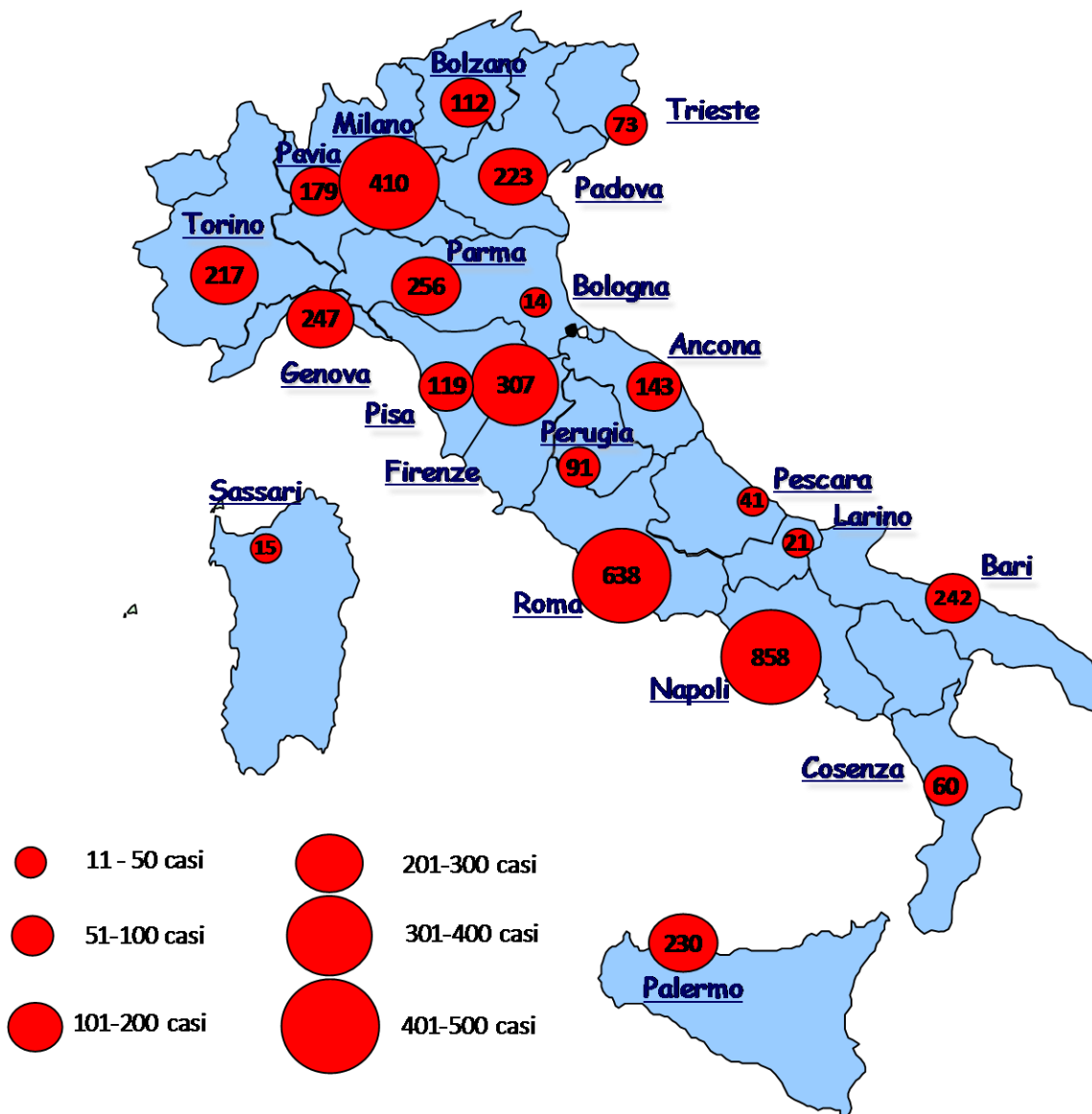
## INFLUENZA UMANA DA NUOVO VIRUS A/H1N1 SWL (Swine lineage)

Aggiornamento del 4 novembre 2009

Durante l'ultima settimana di sorveglianza virologica sono stati segnalati 946 casi dai laboratori afferenti alla rete Influnet. Nella tabella di seguito riportata, sono elencati i laboratori che hanno comunicato le identificazioni e/o gli isolamenti. Nella figura 1 è mostrata la distribuzione geografica dei campioni relativi al nuovo virus umano A/H1N1 Swl finora identificati e/o isolati.

BOLZANO	23	Azienda Sanitaria	Dr.ssa C. Larcher/ Dr.ssa P. Rossi
TRIESTE	12	UNIVERSITA'	Prof. C. Campello
TORINO	18	AO "Amedeo di Savoia"	Dr.ssa V. Ghisetti
GENOVA	27	UNIVERSITA'	Prof. F. Ansaldo
PADOVA	43	UNIVERSITA'	Prof. G. Palù
MILANO	98	UNIVERSITA'	Prof. A. Zanetti
PAVIA	95	IRCCS "San Matteo"	Prof. F. Baldanti
PARMA	64	UNIVERSITA'	Prof.ssa M.L. Tanzi
ANCONA	16	AO "Ospedali Riuniti"	Prof.ssa P. Bagnarelli
PISA	20	UNIVERSITA'	Prof. L. Ceccherini Nelli
FIRENZE	60	UNIVERSITA'	Prof.ssa A. Azzi
PERUGIA	27	UNIVERSITA'	Prof.ssa A. Iorio
ROMA	9	UNIVERSITA' CATTOLICA	Prof. Fadda
ROMA	86	IRCCS "L. Spallanzani"	Dott.ssa M. Capobianchi
NAPOLI	293	AO "Cotugno"	DR. C. Esposito
BARI	17	UOC Policlinico	Prof.ssa M. Chironna
PALERMO	38	UNIVERSITA'	Dr. F. Vitale
totale	946		

Figura 1: Distribuzione geografica dei campioni di A/H1N1 Swl identificati e/o isolati



# SORVEGLIANZA VIROLOGICA DELL'INFLUENZA

4 novembre 2009  
 Aggiornamento settimana 44/09

## ITALIA

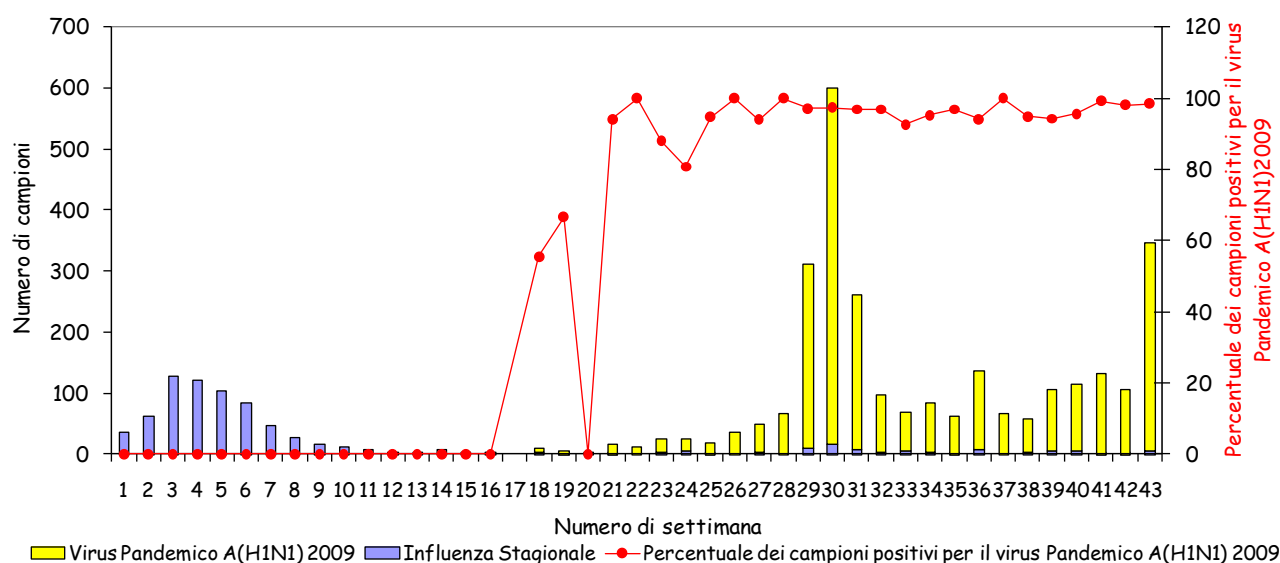
In quest'ultima settimana di sorveglianza, su 1301 campioni raccolti ed analizzati, 885 sono risultati positivi al ceppo A/H1N1 Swl.

Nella tabella, vengono riassunti i dati a partire dalla settimana 18 alla 44 del 2009. Nel grafico vengono riportati i dati virologici complessivi, ottenuti dalla settimana 1 alla settimana 43 del 2009.

	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	TOT
<b>FLU A</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>59</b>	<b>69</b>	<b>362</b>	<b>740</b>	<b>384</b>	<b>156</b>	<b>117</b>	<b>138</b>	<b>92</b>	<b>168</b>	<b>81</b>	<b>67</b>	<b>130</b>	<b>144</b>	<b>159</b>	<b>150</b>	<b>347</b>	<b>896</b>	<b>4414</b>
A			1							2		7	12	7	3	7	3	2	1		2	6	5	1	2	5	11	77
A/H3N2							1	1		1		2	1	1	0	0	1				1							9
A/H1N1	4	2				3	4						1	0	0	0	0											14
A/H1N1 SWL	5	4	0	16	11	23	21	22	37	56	69	353	726	376	153	110	134	90	167	81	64	124	139	158	148	342	885	4314
<b>FLU B</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>TOT POSITIVI</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>59</b>	<b>69</b>	<b>362</b>	<b>740</b>	<b>384</b>	<b>156</b>	<b>117</b>	<b>138</b>	<b>92</b>	<b>168</b>	<b>81</b>	<b>67</b>	<b>130</b>	<b>144</b>	<b>159</b>	<b>150</b>	<b>347</b>	<b>896</b>	<b>4415</b>

N.B. Le apparenti discrepanze rispetto alla tabella della settimana scorsa sono dovute agli aggiornamenti conseguenti ad approfondimenti nelle analisi diagnostiche (tipo/sottotipo).

## Numero di campioni positivi per Influenza Stagionale e Pandemica



## NOTIZIE dal MONDO

### EUROPA

La circolazione dei virus influenzali in Europa è ancora in aumento nella maggior parte dei Paesi Europei.

Sono stati raccolti un totale di 4.974 campioni clinici: di questi 4.931 sono risultati positivi ai virus influenzali. Tra questi 1.212 sono risultati appartenere al nuovo ceppo pandemico A/H1N1.

Per ulteriori informazioni è possibile consultare i seguenti siti:

<http://www.euroflu.org/index.cgi>

<http://www.grog.org/>

### USA

La circolazione dei virus influenzali è in aumento in tutti gli Stati.

Durante questa settimana di sorveglianza sono stati raccolti 19.642 campioni di cui 8.268 (42.1%) positivi. Tra questi, i casi confermati del nuovo virus A/H1N1 Swl sono stati 5.453 (66.1%).

Per ulteriori informazioni è possibile consultare il sito:

<http://www.cdc.gov/flu/>