



## Εβδομαδιαία Έκθεση Επιδημιολογικής Επιτήρησης της Γρίπης Εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015)

Η επιτήρηση της γρίπης για την περίοδο 2014 - 2015 σε Ευρωπαϊκό επίπεδο και στην Ελλάδα ξεκίνησε την εβδομάδα 40/2014 (29 Σεπτεμβρίου – 05 Οκτωβρίου 2014) και θα ολοκληρωθεί την εβδομάδα 20/2015 (11–17 Μαΐου 2015).

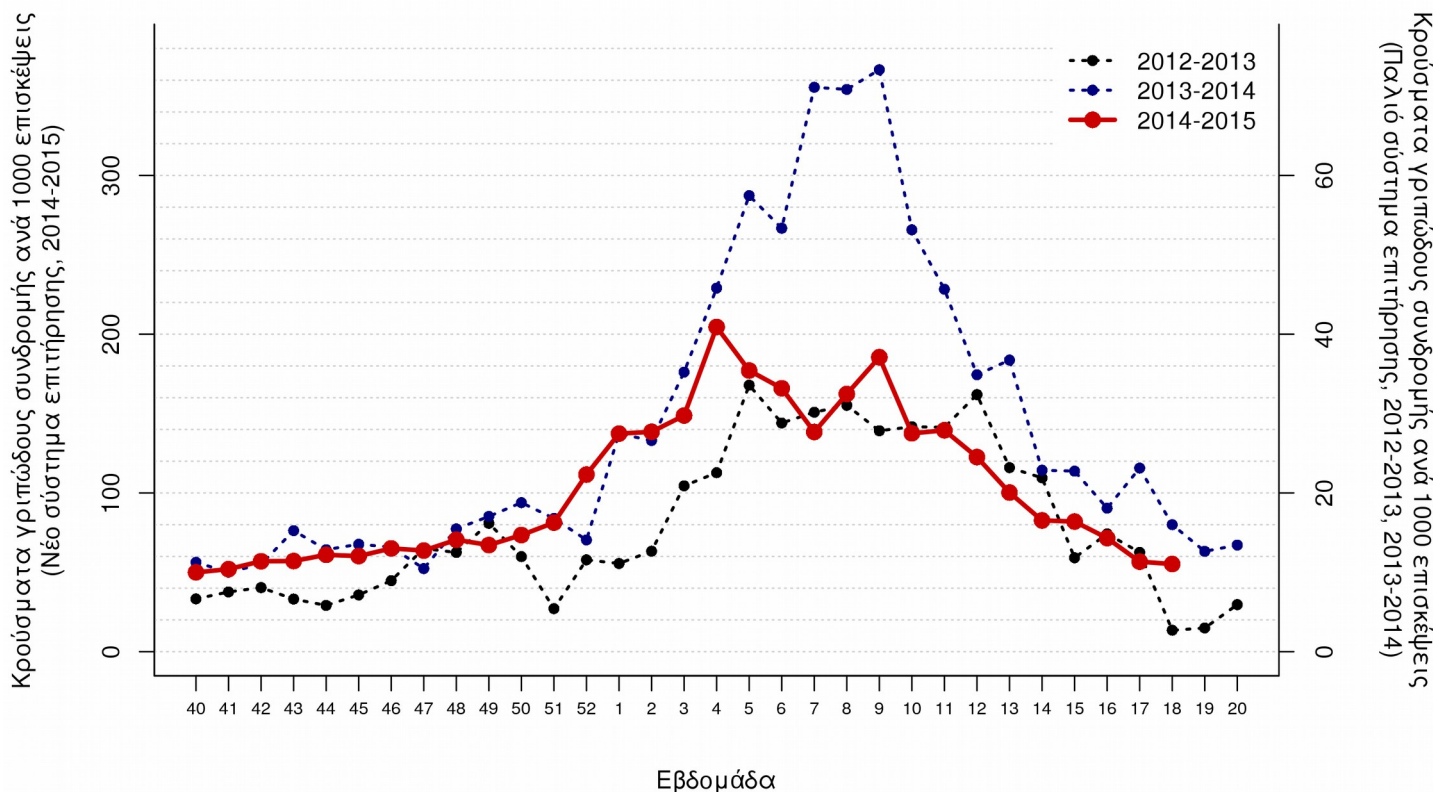
Στην παρούσα έκθεση, γίνεται εβδομαδιαία ανακεφαλαίωση των επιδημιολογικών δεδομένων στη χώρα μας, για την εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015).

- Κατά την εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015) οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή παρουσιάζουν περαιτέρω πτώση σε σύγκριση με την προηγούμενη εβδομάδα 17/2015 (Διάγραμμα 1).
- Κατά την εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015) στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης και στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Ε.Κ.Π.Α, ελέγχθηκαν για ιούς γρίπης συνολικά 40 κλινικά δείγματα και συγκεκριμένα 36 από νοσοκομεία και 4 από τα δίκτυα Sentinel. Τα 3 (7,5%) εξ' αυτών ήταν θετικά για ιούς γρίπης και όλα ήταν τύπου Β (Διάγραμμα 2).
- Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015) καταγράφηκαν 246 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης, εκ των οποίων τα 232 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ. (Πίνακας 1, Διάγραμμα 3). Το ίδιο χρονικό διάστημα καταγράφηκαν συνολικά 108 θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Οι 96 θάνατοι αφορούσαν σε ασθενείς που νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ και 12 σε ασθενή χωρίς νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 1, Διάγραμμα 4).
- Από την εβδομάδα 40/2014 μέχρι και την Πέμπτη 07 Μαΐου 2015 (ώρα 15:30), στην Ελλάδα έχουν καταγραφεί 246 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης, εκ των οποίων τα 232 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 2). Το ίδιο χρονικό διάστημα καταγράφηκαν συνολικά 108 θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Οι 96 θάνατοι αφορούν σε ασθενείς που νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ και 12 σε ασθενείς χωρίς νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 2).
- **Με βάση τα ανωτέρω, η δραστηριότητα της γρίπης στην Ελλάδα βρίσκεται σε πολύ χαμηλά επίπεδα.**

## A. Κλινικό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της γρίπης

Κατά την εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015), οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή παρουσιάζουν περαιτέρω πτώση σε σύγκριση με την προηγούμενη εβδομάδα 17/2015 (Διάγραμμα 1).

**Διάγραμμα 1: Εκτίμηση αριθμού κρουσμάτων γριπώδους συνδρομής ανά 1.000 επισκέψεις, κατά εβδομάδα. Σύνολο χώρας, περίοδοι γρίπης: 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015.**



**Σημείωση 1:** Στο ανωτέρω διάγραμμα, ο αριστερός κατακόρυφος άξονας απεικονίζει τον αριθμό κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις για την τρέχουσα περίοδο γρίπης (2014-2015) βάσει στοιχείων του νέου αναδιοργανωμένου Συστήματος Sentinel, ενώ ο δεξιός κατακόρυφος άξονας τον αριθμό κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις για τις δύο παρελθούσες περιόδους γρίπης (2013-2014 και 2012-2013) βάσει στοιχείων που συλλέχθηκαν μέσω του προηγούμενου συστήματος (και για το λόγο αυτό η αριθμητική κλίμακα είναι διαφορετική). **Η παρουσίαση των δεδομένων στο ανωτέρω γράφημα ΔΕΝ γίνεται για τη σύγκριση του αριθμού των κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις μεταξύ των δύο συστημάτων (μη συγκρίσιμα δεδομένα) αλλά για την απεικόνιση της διαχρονικής εβδομαδιαίας εξέλιξης της δραστηριότητας της γρίπης**

**Σημείωση 2:** Ο αριθμός κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις εκτιμάται με στάθμιση ως προς τον μόνιμο πληθυσμό της χώρας κατά γεωγραφικό διαμέρισμα και αστικότητα (ΕΣΥΕ, απογραφή 2001)

**Σημείωση 3:** Προσωρινά στοιχεία. Επισημαίνεται ότι μπορεί να υπάρξουν μικρές τροποποιήσεις της επιδημικής καμπύλης, δεδομένου ότι συνεχίζεται η αποστολή δεδομένων από τα δίκτυα Sentinel και μετά την έκδοση της παρούσας έκθεσης.

## Πηγή των πληροφοριών για το κλινικό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης

Τα στοιχεία του διαγράμματος 1 προέρχονται από το Σύστημα Παρατηρητών Νοσηρότητας στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας (Sentinel), το οποίο την περίοδο 2014-2015 αναδιοργανώθηκε στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (Ε.Σ.Π.Α) 2007-2013. Συγκεκριμένα τα στοιχεία προέρχονται από το δίκτυο των ιδιωτών ιατρών, το δίκτυο ιατρών Κέντρων Υγείας και το δίκτυο ιατρών Μονάδων Υγείας Π.Ε.Δ.Υ (πρώην Μονάδες Υγείας Ε.Ο.Π.Υ.Υ). Μέσω του Συστήματος Sentinel καταγράφεται δειγματοληπτικά η εξέλιξη της συχνότητας ορισμένων νοσημάτων με βάση κλινικές διαγνώσεις. Σε αυτά περιλαμβάνεται και η γρίπη ή καλύτερα, οι κλινικές εκδηλώσεις που είναι συμβατές με γρίπη (γριπώδης συνδρομή).

Στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (Ε.Σ.Π.Α) 2007-2013, το ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ. υλοποιεί πράξη με τίτλο «Δικτύωση φορέων πρωτοβάθμιας περίθαλψης (ιδιωτικών και δημόσιων) σε πανελλαδική κλίμακα για την επιδημιολογική επιτήρηση και τον έλεγχο μεταδοτικών νοσημάτων», με στόχο τον εκσυγχρονισμό του υπάρχοντος εθνικού Συστήματος Παρατηρητών Νοσηρότητας στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας.

Τα στοιχεία της επιδημιολογικής επιτήρησης της γριπώδους συνδρομής προέρχονται από το Σύστημα Παρατηρητών Νοσηρότητας στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας (Sentinel),

Ο εκσυγχρονισμός του Συστήματος Sentinel αποσκοπεί:

- α) στην προσαρμογή του στις πληθυσμιακές αλλαγές και τις θεσμικές μεταβολές στην οργάνωση της Π.Φ.Υ στη χώρα τα τελευταία έτη και
- β) στην εναρμόνισή του με επικαιροποιημένα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα-οδηγίες.

**Ως εκ τούτου, επισημαίνουμε ότι λόγω αλλαγών στις λειτουργικές παραμέτρους του Συστήματος Sentinel στο πλαίσιο του εκσυγχρονισμού του από την περίοδο 2014-2015, τα δεδομένα του δικτύου δεν θεωρούνται συγκρίσιμα με αυτά των παρελθόντων ετών.**

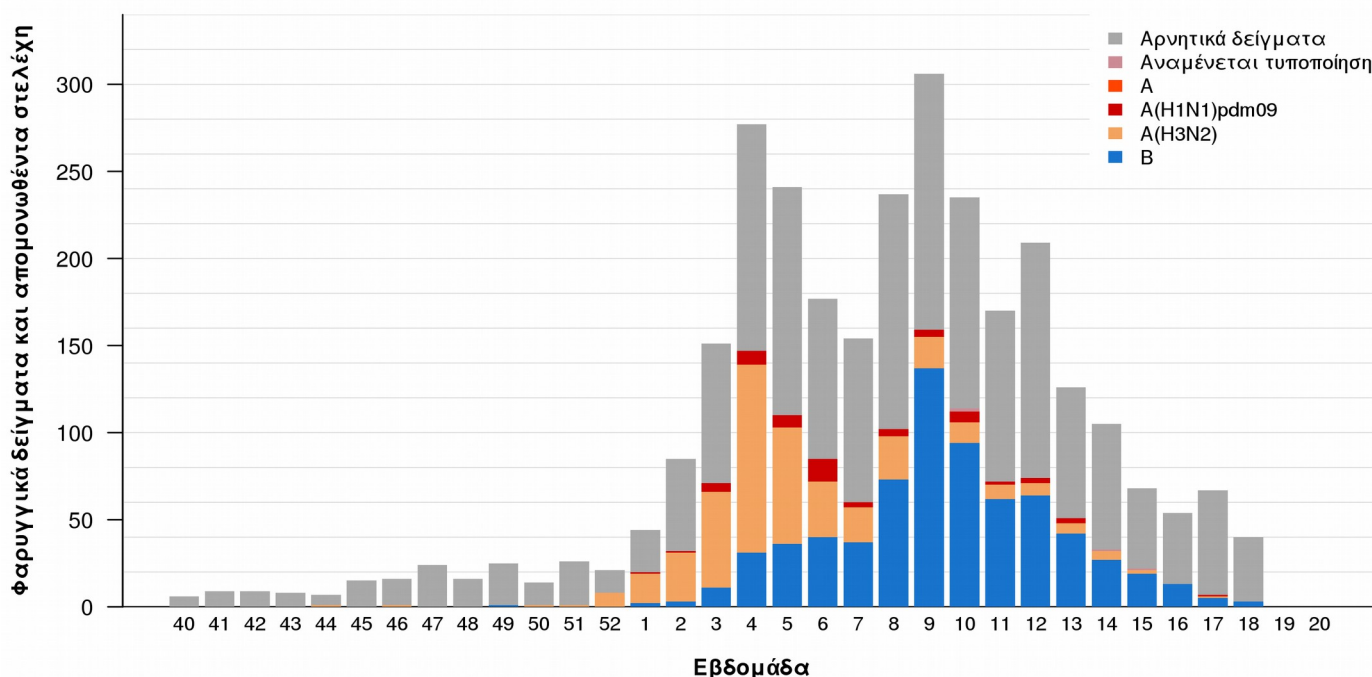
Κατά την εβδομάδα 18/2015 ο αριθμός των συμμετεχόντων ιατρών που απέστειλε κλινικά δεδομένα ανήλθε στους 124 και οι επισκέψεις για κάθε αιτία που αντιστοιχούν στους ιατρούς που δήλωσαν, ανήλθαν στις 10.595 στο σύνολο της χώρας.

## Β. Εργαστηριακό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της γρίπης

Κατά την εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015) στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης και στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Ε.Κ.Π.Α, ελέγχθηκαν για ιούς γρίπης συνολικά 40 κλινικά δείγματα και συγκεκριμένα 36 από νοσοκομεία και 4 από τα δίκτυα Sentinel. Τα 3 (7,5%) εξ' αυτών ήταν θετικά για ιούς γρίπης και όλα ήταν τύπου Β.

Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 18/2015 έχουν ελεγχθεί συνολικά 2942 κλινικά δείγματα και συγκεκριμένα 2358 από νοσοκομεία και 584 από τα δίκτυα Sentinel. Τα 1188 (40,4%) εξ' αυτών ήταν θετικά για ιούς γρίπης και ειδικότερα τα 488 (41,1%) ήταν τύπου Α και τα 700 (58,9%) τύπου Β. Τα 484 στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και από αυτά τα 423 (86,7%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3Ν2) και τα 61 (12,5%) στον υπότυπο Α(Η1Ν1)pdm09.

**Διάγραμμα 2:** Συνολικός αριθμός φαρυγγικών δειγμάτων και απομονωθέντων στελεχών ιού γρίπης στα Εθνικά Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης και στο Μικροβιολογικό Εργαστήριο του Ε.Κ.Π.Α. Σύνολο χώρας, περίοδος γρίπης 2014 - 2015.



## Γ. Επιπύρρηση σοβαρών κρουσμάτων εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με ή χωρίς νοσηλεία σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (Μ.Ε.Θ)

Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 18/2015, στην Ελλάδα έχουν καταγραφεί 246 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης, εκ των οποίων τα 232 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 1, Διάγραμμα 3).

Όσον αφορά στα **κρούσματα με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ.**: Πρόκειται για 132 άνδρες και 100 γυναίκες, με εύρος ηλικιών από 0 έως 94 έτη, μέση ηλικία 62,6 έτη και διάμεση 67 έτη. Τα 120 (51,7%) από τα προαναφερόμενα κρούσματα οφείλονται στον ιό γρίπης τύπου Α, τα 109 (47%) στον ιό γρίπης τύπου Β, ενώ σε 3 (1,3%) κρούσματα δεν έχει τυποποιηθεί ο ιός της γρίπης. Τα 102 από τα στελέχη τύπου Α που απομονώθηκαν από τα ανωτέρω κρούσματα υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών τα 72 (70,6%) ανήκαν στον υπότυπο Α(H3N2) και τα 30 (29,4%) στον υπότυπο Α(H1N1)pdm09. (Διάγραμμα 3).

Τα 200 (86,2%) από τα 232 προαναφερόμενα σοβαρά κρούσματα με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ ανήκουν σε κλινική ομάδα υψηλού κινδύνου για την οποία συστήνεται εμβολιασμός για την εποχική γρίπη, σύμφωνα με την εγκύκλιο του Υ.Υ (Υ1/Γ.Π.οικ. 88649-13/10/2014).

Όσον αφορά στα **κρούσματα χωρίς νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ.**: Πρόκειται για 9 γυναίκες και 5 άνδρα, με εύρος ηλικιών από 42 έως 88 έτη. Και από τα τρία αυτά κρούσματα απομονώθηκε ο ιός γρίπης τύπου Α, ενώ όλα ανήκουν σε κλινική ομάδα υψηλού κινδύνου για την οποία συστήνεται εμβολιασμός για την εποχική γρίπη, σύμφωνα με την εγκύκλιο του Υ.Υ (Υ1/Γ.Π.οικ. 88649-13/10/2014).

Από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 18/2015 στην Ελλάδα έχουν καταγραφεί 108 θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη, εκ των οποίων οι 96 αφορούν σε κρούσματα που χρειάστηκαν νοσηλεία στη Μ.Ε.Θ και 12 σε κρούσματα που δεν νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ (Πίνακας 1, Διάγραμμα 4). Πρόκειται για 59 άνδρες και 49 γυναίκες, με εύρος ηλικιών από 0 έως 94 έτη, μέση ηλικία 65 έτη και διάμεση 67 έτη. Από τα 63 (58,3%) κρούσματα απομονώθηκε ιός γρίπης τύπου Α, από το 43 (39,8%) ιός γρίπης τύπου Β, ενώ σε 2 (1,9%) δεν τυποποιήθηκε το στέλεχος της γρίπης. Τα 50 στελέχη γρίπης τύπου Α που απομονώθηκαν από τα προαναφερόμενα κρούσματα υποτυποποιήθηκαν και εξ' αυτών 18 (28,6%) ανήκαν στον υπότυπο Α (H1N1)pdm09 και 32 (50,8%) στον υπότυπο Α(H3N2). Τα 96 (88,9%) από τα 108 προαναφερθέντα κρούσματα ανήκαν σε κλινική ομάδα υψηλού κινδύνου για την οποία συστήνεται εμβολιασμός για την εποχική γρίπη, σύμφωνα με την εγκύκλιο του Υ.Υ (Υ1/Γ.Π.οικ. 88649-13/10/2014).



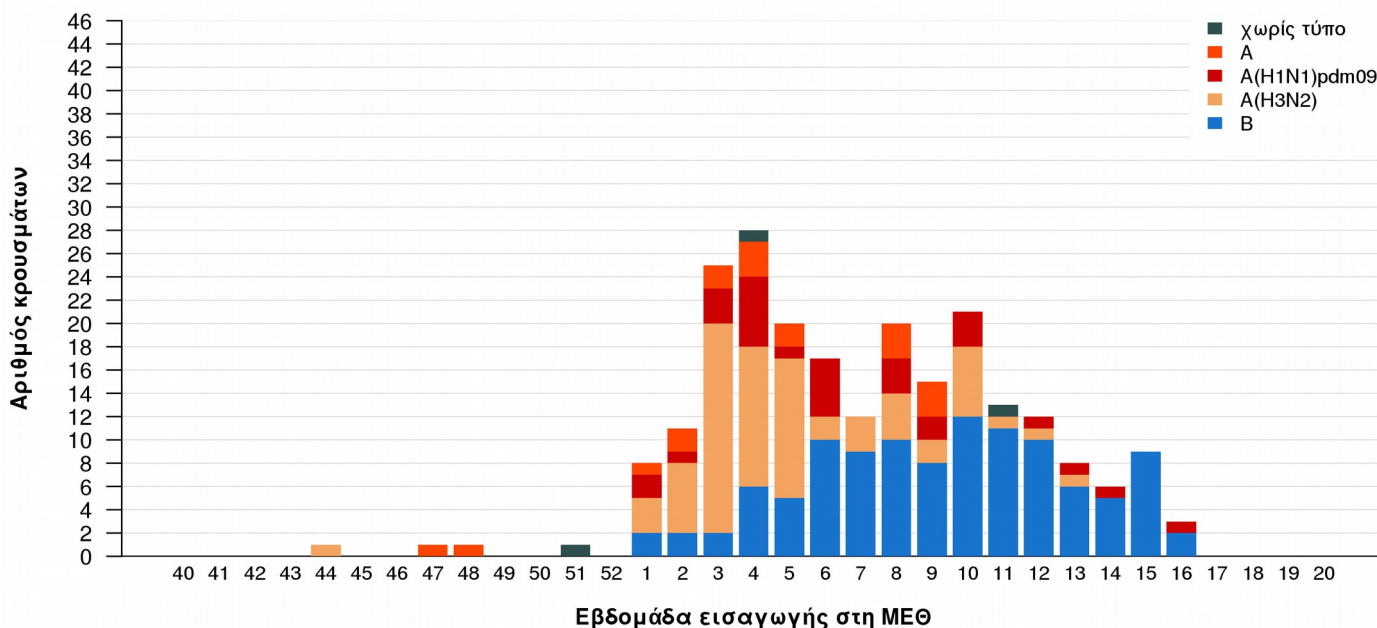
**Πίνακας 1:** Περιστατικά με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ και θάνατοι (σε Μ.Ε.Θ & εκτός Μ.Ε.Θ) από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015).

Αριθμός νέων κρουσμάτων σε Μ.Ε.Θ. που δηλώθηκαν στις 03/05/2015	0
Νοσηλευόμενοι σε Μ.Ε.Θ. στις 03/05/2015	15
<b>Σύνολο νοσηλευθέντων σε Μ.Ε.Θ. έως 03/05/2015</b>	<b>232</b>
Θάνατοι που δηλώθηκαν στις 03/05/2015	0
<b>Συνολικός αριθμός θανάτων έως 03/05/2015</b>	<b>108</b>

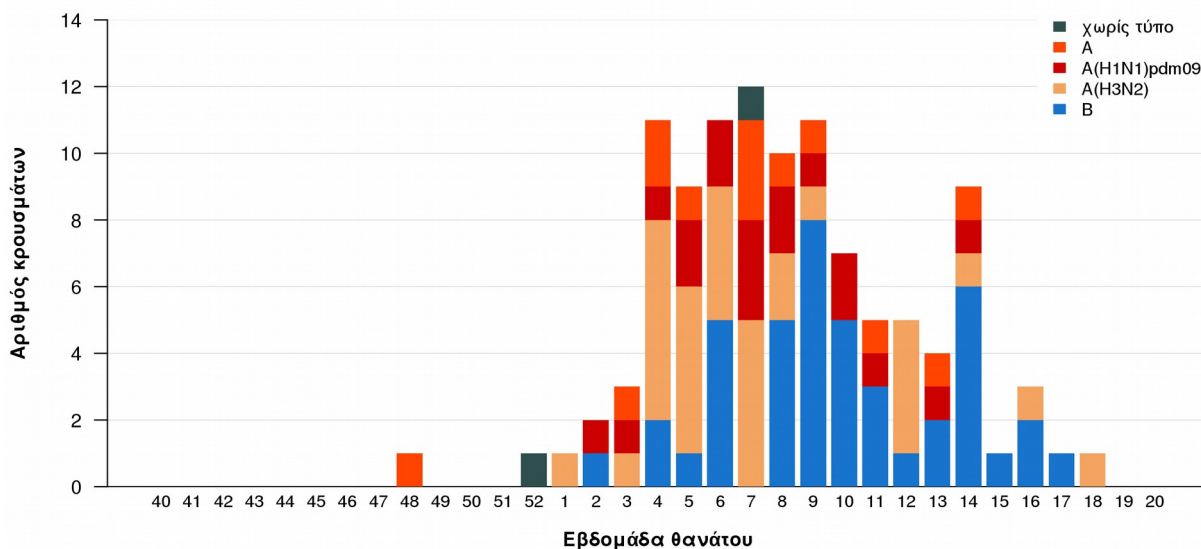
**Πίνακας 2:** Περιστατικά με νοσηλεία σε Μ.Ε.Θ και θάνατοι από εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως και Πέμπτη 07 Μαΐου 2015, ώρα 15:30. Προσωρινά στοιχεία.

Αριθμός νέων κρουσμάτων σε Μ.Ε.Θ. που δηλώθηκαν στις 07/05/2015	0
Νοσηλευόμενοι σε Μ.Ε.Θ. στις 07/05/2015	12
<b>Σύνολο νοσηλευθέντων σε Μ.Ε.Θ. έως 07/05/2015</b>	<b>232</b>
Θάνατοι που δηλώθηκαν στις 07/05/2015	0
<b>Συνολικός αριθμός θανάτων έως 07/05/2015</b>	<b>108</b>

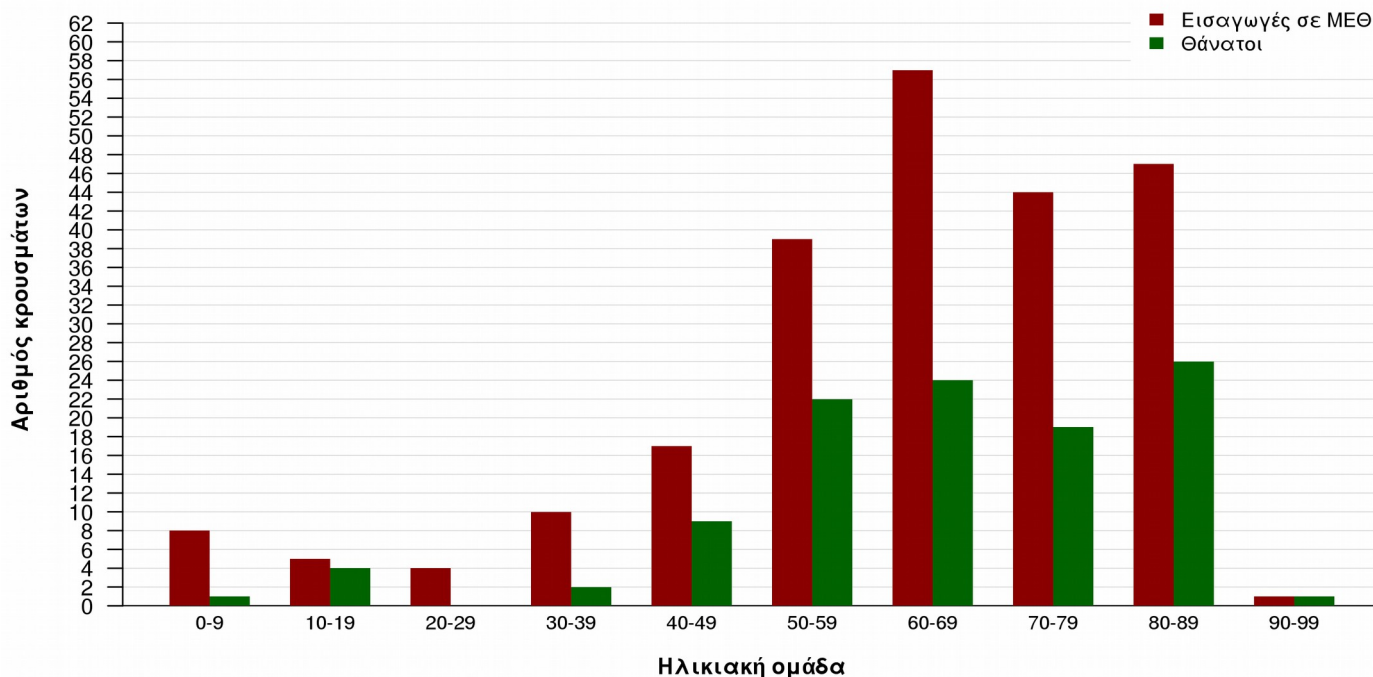
**Διάγραμμα 3:** Αριθμός εισαγωγών σε Μ.Ε.Θ. ανά εβδομάδα, σε ασθενείς με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015). Συνολικός αριθμός δηλωθέντων κρουσμάτων έως και την εβδομάδα 18/2015: 232



**Διάγραμμα 4:** Αριθμός θανάτων (σε Μ.Ε.Θ. & εκτός Μ.Ε.Θ) ανά εβδομάδα, σε ασθενείς με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015). Συνολικός αριθμός θανάτων έως και την εβδομάδα 18/2015: 108



**Διάγραμμα 5: Ηλικιακή κατανομή εισαχθέντων σε Μ.Ε.Θ. με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη και ασθενών που κατέληξαν σε Μ.Ε.Θ ή εκτός Μ.Ε.Θ. Σύνολο Ελλάδας, από εβδομάδα 40/2014 έως εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015).**



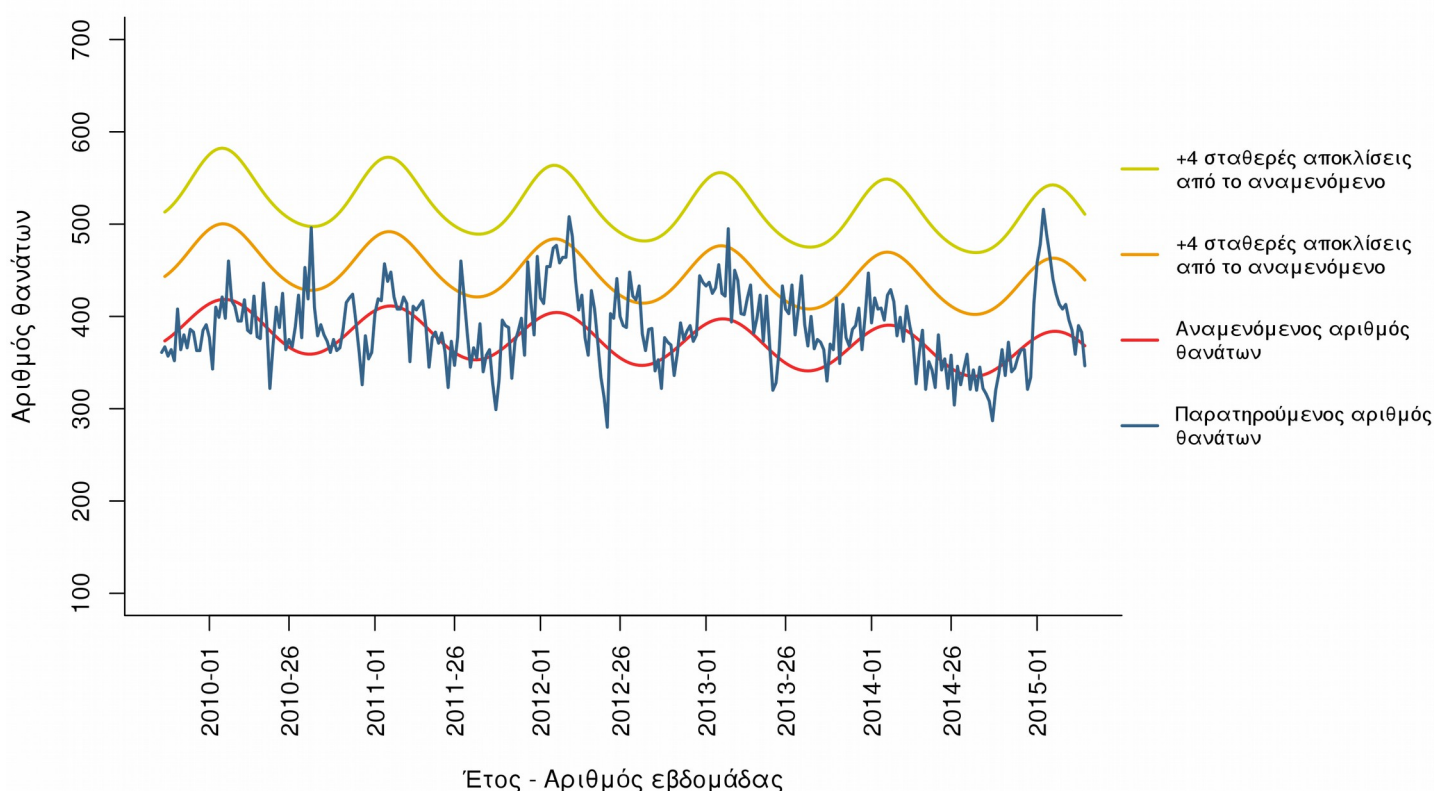


## Δ. Σύστημα επιδημιολογικής επιτήρησης της θνησιμότητας

Παρουσιάζονται εδώ τα κύρια ευρήματα από την επιδημιολογική επιτήρηση της θνησιμότητας στην Ελλάδα, με επικέντρωση στην έγκαιρη ανίχνευση θνησιμότητας που υπερβαίνει την αναμενόμενη (excess mortality).

Κατά την εβδομάδα 18/2015 (27 Απριλίου – 03 Μαΐου 2015), η θνησιμότητα στην Ελλάδα από όλες τις αιτίες κυμάνθηκε στα πλαίσια της αναμενόμενης (Διάγραμμα 6).

**Διάγραμμα 6:** Παρατηρούμενος και αναμενόμενος αριθμός θανάτων κατά εβδομάδα στις περιοχές της Ελλάδας που μετέχουν στο σύστημα επιτήρησης. Εβδομάδα 30/2009 έως εβδομάδα 18/2015.



### Σημειώσεις:

1. Ο παρατηρούμενος αριθμός θανάτων των τελευταίων 4 εβδομάδων διορθώνεται λαμβάνοντας υπόψη την υπολογιζόμενη χρονική καθυστέρηση στις δηλώσεις θανάτων και αναπροσαρμόζεται κάθε εβδομάδα με βάση τα νέα δεδομένα.
2. Τα δεδομένα της εβδομάδας 18/2015 αφορούν τους Δήμους Αθηναίων, Κερατσινίου και Πειραιά, καθώς και τις Περιφερειακές Ενότητες Μαγνησίας και Σποράδων, Αχαΐας, Καβάλας και Κέρκυρας.

## Πηγή πληροφοριών για το σύστημα επιδημιολογικής επιτήρησης της θνησιμότητας από όλες τις αιτίες

Η καταγραφή των θανάτων γίνεται δειγματοληπτικά από τα Ληξιαρχεία ορισμένων δήμων της χώρας σε σχεδόν πραγματικό χρόνο και αφορά τους θανάτους που εγγράφηκαν στα ληξιαρχεία κατά την εβδομάδα αναφοράς.

Στο σύστημα, στην παρούσα φάση, συμμετέχουν περιοχές με πληθυσμό περίπου 1.661.541 κατοίκους, που αντιπροσωπεύουν το 15% του συνολικού πληθυσμού της Ελλάδας (Απογραφή Πληθυσμού, 2011). Συγκεκριμένα συμμετέχουν το σύνολο των δήμων των περιφερειακών ενοτήτων Αχαΐας, Κέρκυρας, Μαγνησίας & Σποράδων, Καβάλας & Θάσου και οι Δήμοι Αθηναίων, Πειραιώς και Κερατσινίου-Δραπετσώνας.

Τα δεδομένα προέρχονται από το νέο Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης Ληξιαρχικών Πράξεων (ΠΣ ΛΗΠ) που λειτουργεί από το Μάιο του 2013 στη Διεύθυνση Μηχανοργάνωσης & ΗΕΣ της Γεν. Δ/σης Αναπτυξιακών Προγραμμάτων του Υπουργείου Εσωτερικών. Στο πλαίσιο αυτό, το ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ έχει οριστεί από το Υπουργείο Εσωτερικών ως διαπιστευμένος φορέας.

Το σύστημα επιδημιολογικής επιτήρησης της θνησιμότητας από όλες τις αιτίες εφαρμόζεται στο πλαίσιο του προγράμματος European Mortality Monitoring (Euro-MOMO), στο οποίο συμμετέχουν και άλλες 21 ευρωπαϊκές χώρες. Το συντονισμό του προγράμματος στην Ελλάδα έχει το Τμήμα Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Παρέμβασης του ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ.

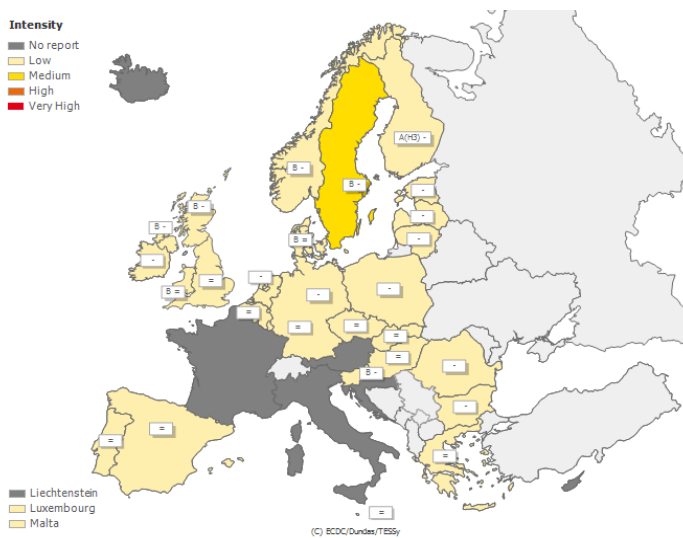
### Δ. Η δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη

Παρατίθενται κατωτέρω τα δεδομένα για την δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη κατά την εβδομάδα 18/2015.

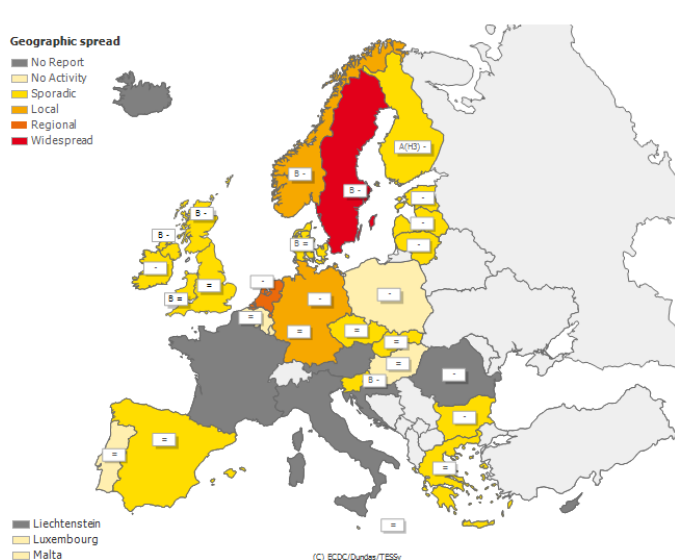
- Κατά την εβδομάδα 18/2015, μόνο 2 χώρες, από τις 42 που απέστειλαν δεδομένα, ανέφεραν μέτρια δραστηριότητα της γρίπης, ενώ όλες οι υπόλοιπες ανέφεραν χαμηλή δραστηριότητα (Map 1).
- Όσον αφορά στη γεωγραφική διασπορά, 1 χώρα, ανέφερε εκτεταμένη μετάδοση των ιών της γρίπης (Map 2).
- Είκοσι τέσσερες (24) χώρες ανέφεραν πτωτική τάση της δραστηριότητας της γρίπης, ενώ καμία χώρα δεν ανέφερε αυξητική τάση της δραστηριότητας.
- Κατά την εβδομάδα 18/2015, το 14% των κλινικών δειγμάτων που ελήφθησαν από τα δίκτυα Sentinel ήταν θετικά για ιούς γρίπης και συγκεκριμένα το 14% ήταν τύπου Α και το 86% τύπου Β. Μόνο 3 στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και εξ αυτών τα 2 Α(H3N2) και το 1 ήταν Α(H1N1)pdm09.
- Από την εβδομάδα 40/2014 έως την εβδομάδα 18/2015, το 38% του συνόλου των κλινικών δειγμάτων που έχουν ληφθεί από τα δίκτυα Sentinel ήταν θετικά για ιούς γρίπης και εξ' αυτών το 67% ήταν τύπου Α και το 33% τύπου Β. Από τα στελέχη τύπου Α που υποτυποποιήθηκαν, το 77% ήταν Α(H3N2).
- Από την εβδομάδα 40/2014 έως την εβδομάδα 18/2015, από τα 88.680 (23%) θετικά δείγματα στο σύνολο των 386.675 κλινικών δειγμάτων που έχουν ληφθεί από νοσοκομεία, τα 62.182 (70%) ήταν τύπου Α και τα 26.498 (30%) τύπου Β. Τα 25.427 από τα στελέχη τύπου Α υποτυποποιήθηκαν και εξ αυτών τα 19.108 (75%) ανήκαν στον υπότυπο Α(H3N2) και τα 6.319 (25%) στον υπότυπο Α(H1N1)pdm09.

- Κατά την εβδομάδα 18/2015, αναφέρθηκαν 9 σοβαρά κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με νοσηλεία σε νοσοκομείο και όλα νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ. Από τα 9 προαναφερόμενα κρούσματα, τα 2 (22%) οφείλονταν στον ιό γρίπης τύπου Α και τα 7 (78%) στον ιό γρίπης τύπου Β.
- Συνολικά, από την εβδομάδα 40/2014 έως και την εβδομάδα 18/2015 έχουν δηλωθεί 5.958 κρούσματα εργαστηριακά επιβεβαιωμένης γρίπης με νοσηλεία σε νοσοκομείο, εκ των οποίων τα 3.749 νοσηλεύτηκαν σε Μ.Ε.Θ. Από τα 5.958 κρούσματα που νοσηλεύτηκαν σε νοσοκομεία, τα 4.720 (79%) οφείλονταν στον ιό γρίπης τύπου Α και τα 1.238 (21%) στον ιό γρίπης τύπου Β. Τα 2.296 στελέχη τύπου Α που απομονώθηκαν από τα ανωτέρω κρούσματα υποτυποποιήθηκαν και διαπιστώθηκε ότι τα 1.687 (73%) ανήκαν στον υπότυπο Α(Η3Ν2) και τα 609 (27%) στον υπότυπο Α(Η1Ν1)ρdm09.

Map 1. Intensity for week 18/2015



Map 2. Geographic spread for week 18/2015



Σημείωση: Η εβδομαδιαία έκθεση για τη δραστηριότητα της γρίπης στην Ευρώπη είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του ECDC: <http://www.flunewseurope.org/>