

Ημερήσια έκθεση επιδημιολογικής επιτήρησης λοίμωξης από το νέο κορωνοϊό (COVID-19)

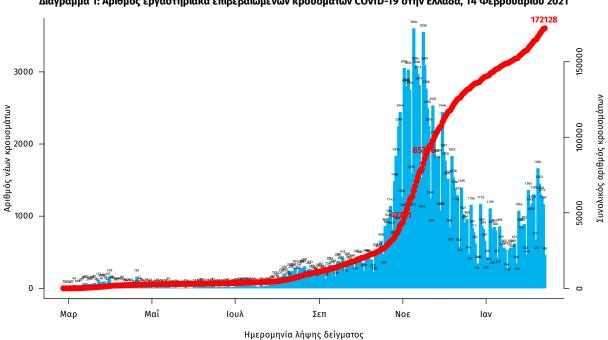
Δεδομένα έως 14 Φεβρουαρίου 2021, ώρα 15:00

Εισαγωγή

Τα στοιχεία που παρουσιάζονται αφορούν περιστατικά από την επιδημιολογική επιτήρηση της νόσου από το νέο κορωνοϊό (COVID-19), με βάση τα δεδομένα που έχουν δηλωθεί στον ΕΟΔΥ και καταγραφεί μέχρι τις 14 Φεβρουαρίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι 662, εκ των οποίων 2 εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο συνολικός αριθμός των κρουσμάτων ανέρχεται σε 172128 (ημερήσια μεταβολή +0.4%), εκ των οποίων 51.9% άνδρες. Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 58 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 2696 είναι σχετιζόμενα με ήδη γνωστό κρούσμα.

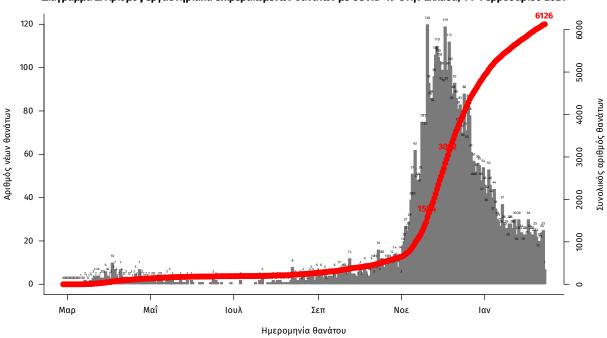
Ημερήσια εξέλιξη της πανδημίας: Η ημερήσια κατανομή των επιβεβαιωμένων κρουσμάτων είναι η ακόλουθη (η γραμμή παριστάνει την συνολική, αθροιστική κατανομή των κρουσμάτων).



Διάγραμμα 1: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19 στην Ελλάδα, 14 Φεβρουαρίου 2021

Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

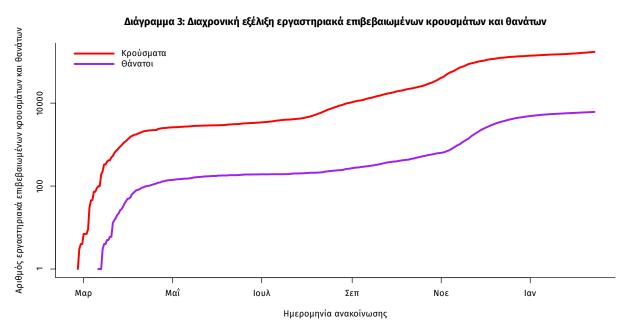
Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **23**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **6126 θάνατοι**. Το 95.6% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.



Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 14 Φεβρουαρίου 2021

Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 2 εκφράζουν τον αριθμό νέων θανάτων με βάση την ημερομηνία θανάτου

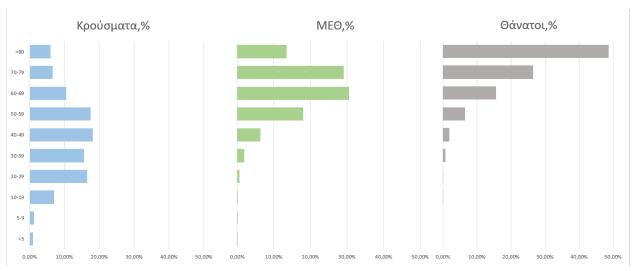
Η διαχρονική εξέλιξη των συνολικών κρουσμάτων και συνολικού αριθμού των θανάτων ασθενών COVID-19 παρουσιάζεται στο ακόλουθο διάγραμμα.



Σημ.: ευθεία γραμμή υποδηλώνει εκθετικό ρυθμό αύξησης της ασθένειας (σε λογαριθμική κλίμακα)

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται διασωληνωμένοι είναι 301 (68.4% άνδρες). Η διάμεση ηλικία τους είναι 70 έτη. Το 86.7% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ 1218 ασθενείς. Οι νέες εισαγωγές ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι 248 (ημερήσια μεταβολή -2,36%). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι 221 ασθενείς.

Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι 44 έτη (εύρος 0.2 έως 105 έτη), ενώ η διάμεση ηλικία των θανόντων είναι 79 έτη (εύρος 15 έως 103 έτη).



Ηλικιακή κατανομή: Ακολούθως παρουσιάζεται η ηλικιακή κατανομή των (α) συνολικών κρουσμάτων, (β) των περιστατικών που κατέληξαν σε θάνατο και (γ) των ασθενών που νοσηλεύονται διασωληνωμένοι:

Πίνακας 1: Ηλικιακή κατανομή επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19

	Σύνολο κρουσμάτων COVID-19*	Θάνατοι ασθενών με COVID-19	Νοσηλευόμενοι διασωληνωθέντες
Σύνολο			
0 – 17 ετών	11460 (6.8%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	58071 (34.7%)	46 (0.8%)	6 (2.0%)
40 – 64 ετών	69586 (41.5%)	898 (14.7%)	88 (29.2%)
65 και άνω	28400 (17.0%)	5181 (84.6%)	207 (68.8%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	6034 (7.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	31169 (36.0%)	39 (1.1%)	3 (1.4%)
40 – 64 ετών	35346 (40.8%)	624 (17.3%)	64 (30.9%)
65 και άνω	14089 (16.3%)	2941 (81.6%)	140 (67.6%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	5425 (6.7%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	26896 (33.3%)	7 (0.3%)	3 (3.2%)
40 – 64 ετών	34227 (42.3%)	274 (10.9%)	24 (25.5%)
65 και άνω	14308 (17.7%)	2240 (88.8%)	67 (71.3%)

^{*} Τα στοιχεία αφορούν τα κρούσματα εκείνα για τα οποία είναι γνωστή και επιβεβαιωμένη η ηλικία τους

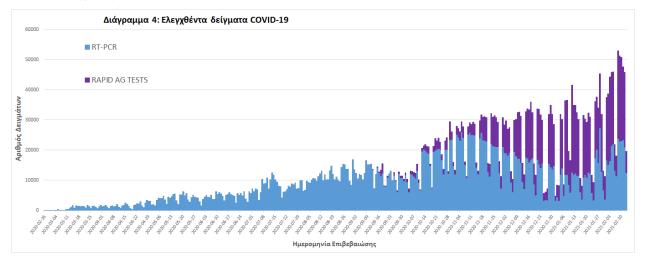
¹τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των **662 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **4** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **2** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **658**² νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 14 Φεβρουαρίου 2021

		ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩ				ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩ	
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ	ПЕРІФЕРЕІАКН ЕПОТНТА	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 10000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	5	9,43	2,37	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	3	1,57	3,37
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	48	62,86	9,56	ΛΑΡΙΣΑΣ	30	24,14	10,55
ΑΝΔΡΟΥ	1	0,14	10,84	ΛΕΣΒΟΥ	2	1,71	2,31
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	5	8,57	5,15	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	1	0,71	4,22
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	9	5,00	10,38	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	2	7,29	1,05
ΑΡΤΑΣ	4	1,86	5,89	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	1	2,43	0,63
ΑΧΑΪΑΣ	59	70,71	19,01	MYKONOY	3	1,57	29,6
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	9	14,14	7,63	NAEOY	2	0,43	9,6
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	41	66,00	6,93	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	36	62,71	6,79
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	20	26,43	12,43	ΞΑΝΘΗΣ	1	3,71	0,9
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	45	84,00	9,19	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	53	74,14	11,8
EBPOY	3	4,57	2,03	ΠΙΕΡΙΑΣ	3	9,29	2,37
ΕΥΒΟΙΑΣ	11	40,86	5,22	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	1	0,86	1,74
ZAKYNOOY	4	2,57	9,81	PEOYMNOY	11	16,00	12,85
ΗΛΕΙΑΣ	7	13,00	4,39	ΡΟΔΟΥ	2	2,00	1,67
ΗΜΑΘΙΑΣ	1	5,43	0,71	ΣΕΡΡΩΝ	5	3,43	2,83
HPAKAEIOY	7	17,00	2,29	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	1	0,14	7,25
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	53	99,57	4,77	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	3	9,14	2,29
ΘΗΡΑΣ	2	1,71	10,59	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	3	5,43	1,9
ΙΘΑΚΗΣ	2	0,43	61,9	ΦΩΚΙΔΑΣ	1	0,57	2,48
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	9	10,86	5,36	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	18	20,00	17
ΚΑΒΑΛΑΣ	5	5,43	4	ΧΑΝΙΩΝ	12	3,86	7,66
KAAYMNOY	3	7,29	10,19	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	11		
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	1	4,86	0,88				
ΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	89	143,29	8,64				
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	7	5,00	19,55				
ΚΟΖΑΝΗΣ	1	3,57	0,67				
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	2	11,57	1.38				

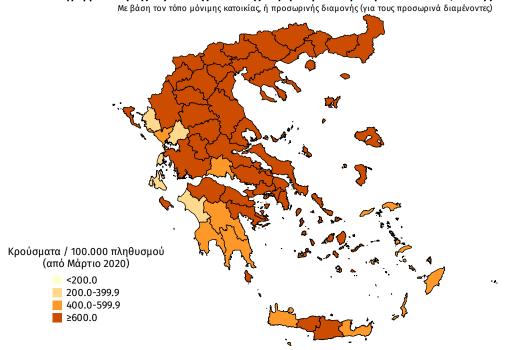
Δείγματα που έχουν ελεγχθεί: Από την 1η Ιανουαρίου 2020 μέχρι σήμερα, στα εργαστήρια που διενεργούν ελέγχους για τον νέο κορωνοϊό (SARS-CoV-2) και που δηλώνουν συστηματικά το σύνολο των δειγμάτων που ελέγχουν, έχουν συνολικά ελεγχθεί 3.379.836 κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί 1.334.097 δείγματα. Ο μέσος όρος του επταημέρου είναι 40.949 δειγματοληπτικοί έλεγχοι.



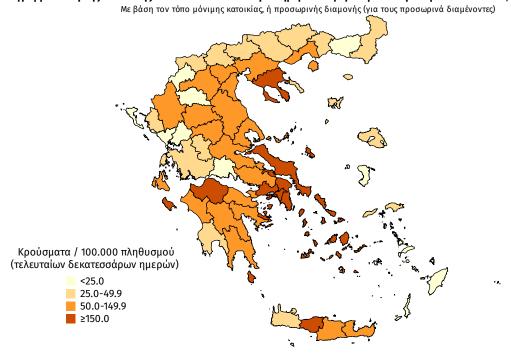
²Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

Γεωγραφική διασπορά: Ο χάρτης αποτυπώνει τη γεωγραφική κατανομή των συνολικών κρουσμάτων COVID-19 (από την αρχή της επιδημίας) ανά Περιφερειακή Ενότητα της χώρας, με βάση την δηλωθείσα διεύθυνση μόνιμης κατοικίας του ασθενούς, ή τη διεύθυνση προσωρινής διαμονής για τους τουρίστες και άλλους προσωρινά διαμένοντες στην Ελλάδα. Συμπεριλαμβάνονται τόσο κρούσματα με ιστορικό ταξιδίου ("εισαγόμενα") όσο και κρούσματα με πιθανή εγχώρια μετάδοση.

Διάγραμμα 5: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 14 Φεβρουαρίου 2021



Διάγραμμα 6: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 14 Φεβρουαρίου 2021



Εθνικό Δίκτυο Γονιδιωματικής Επιτήρησης για τις μεταλλάξεις του SARS-CoV-2

Ολοκληρώθηκε η γονιδιωματική ανάλυση σε 178 επιλεγμένα νέα δείγματα που αφορούν στην περίοδο 29 Δεκεμβρίου 2020 έως και 3 Φεβρουαρίου 2021. Τα δείγματα προέρχονται από τις Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Κεντρικής Μακεδονίας, Αττικής και τις Περιφερειακές Ενότητες Βοιωτίας, Λέσβου, Μυκόνου, Αχαΐας, Λακωνίας, Καρδίτσας και Λάρισας. Στο σύνολο των δειγμάτων που αναλύθηκαν, όλα πληρούσαν τα αυστηρά κριτήρια ποιότητας που απαιτούνται για την ανάλυση και ο τελικός έλεγχος ολοκληρώθηκε επιτυχώς. Από τον έλεγχο αναδείχθηκαν συνολικά 94 στελέχη με μεταλλάξεις ειδικού ενδιαφέροντος (variants of concern). Από τα 94 στελέχη τα 93 ήταν θετικά στη μετάλλαξη B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC_202012) ενώ 1 στέλεχος στη μετάλλαξη Lineage B.1.351/South Africa (Variant 501V2) (Πίνακας 3). Συνολικά έχουν ταυτοποιηθεί 495 θετικά στελέχη για την παρουσία μετάλλαξης B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC_202012) (Πίνακας 4) και 7 για την παρουσία μετάλλαξης B.1.351/South Africa (Variant 501V2) από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης για τις μεταλλάξεις του SARS-CoV-2 έως σήμερα.

Τα 7 θετικά για την παρουσία μετάλλαξης Lineage B.1.351/South Africa (Variant 501V2) είναι όλα εγχώρια κρούσματα, εκ των οποίων 5 προέρχονται από την Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης και 2 από την Περιφερειακή Ενότητα Ιωαννίνων.

Πίνακας 3. Απόλυτη και σχετική συχνότητα των θετικών δειγμάτων με μεταλλαγμένα στελέχη του SARS-CoV-2 ανά τύπο Μετάλλαξης, από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης μέχρι σήμερα.

Μετάλλαξη	Αριθμός Νέων Στελεχών	Σύνολο στελεχών	Ποσοστό επί του συνόλου
B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC_202012)	93	495	93.4
B.1.351/South Africa (Variant 501V2)	1	7	1.32
Variant with deletion in S Gene	0	22	4.15
Y453F	0	6	1.13
Σύνολο	94	530 ¹	100

Πίνακας 4. Απόλυτη συχνότητα θετικών δειγμάτων για τη μετάλλαξη **B.1.1.7/UK lineage** (Variant VOC_202012) του SARS-CoV-2 ανά είδος κρούσματος (εγχώριο-εισαγόμενο) από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης για τις μεταλλάξεις του SARS-CoV-2.

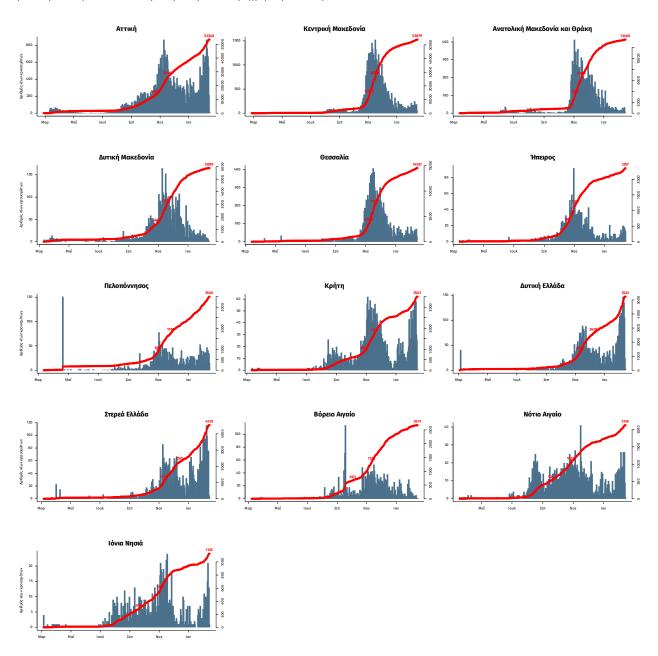
I.	ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΑ	ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΑ
Νέα Στελέχη Σύνολο ΠΕ	ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ Νέα Στελέχη
1 4	ΠΥΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΠΥΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ
2 2	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ 0
1 30	ΤΕΛΩΝΕΙΟ ΕΥΖΩΝΩΝ-ΚΙΛΚΙΣ	ΤΕΛΩΝΕΙΟ ΕΥΖΩΝΩΝ-ΚΙΛΚΙΣ 0
10 20 ²	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ 0
1 1		
l 2 96 ²	ПЕРІФЕРЕІАКН ENOTHTA ³	ПЕРІФЕРЕІАКН ENOTHTA ³
3 4	ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ 0
N 13 30		
44 121		
1 1	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	
0 22	ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ 0
0 31		
0 1	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	ΠΕΙΡΑΙΩΣ 0
0 16		
1 1		
0 16 ²		
2 2		
5 29		
3 7		
0 2		
2 2		
2 2		
0 15		
93 455	ΣΥΝΟΛΟ ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΩΝ 0

Σημ.1: Το νέο σύνολο έχει προκύψει κατόπιν της αφαίρεσης των δειγμάτων που αφορούσαν επανελέγχους, μετά από την επιδημιολογική διερεύνηση των κρουσμάτων.

Σημ.2: Περιλαμβάνονται και κρούσματα που ανήκουν σε γνωστές συρροές

Σημ.3: Περιφερειακές Ενότητες όπου ανιχνεύθηκαν θετικά κρούσματα με ιστορικό ταξιδιού από χώρα του εξωτερικού

Παράρτημα 1: Επιδημικές καμπύλες κρουσμάτων COVID-19 με βάση την δηλωθείσα διεύθυνση μόνιμης κατοικίας του κρούσματος ή τη διεύθυνση προσωρινής διαμονής για τους τουρίστες και άλλους προσωρινά διαμένοντες στην Ελλάδα. Συμπεριλαμβάνονται τόσο κρούσματα με ιστορικό ταξιδίου όσο και κρούσματα με πιθανή εγχώρια μετάδοση.



Σημ.: οι στήλες εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.