



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

Δεδομένα έως 18 Φεβρουαρίου 2021, ώρα 15:00

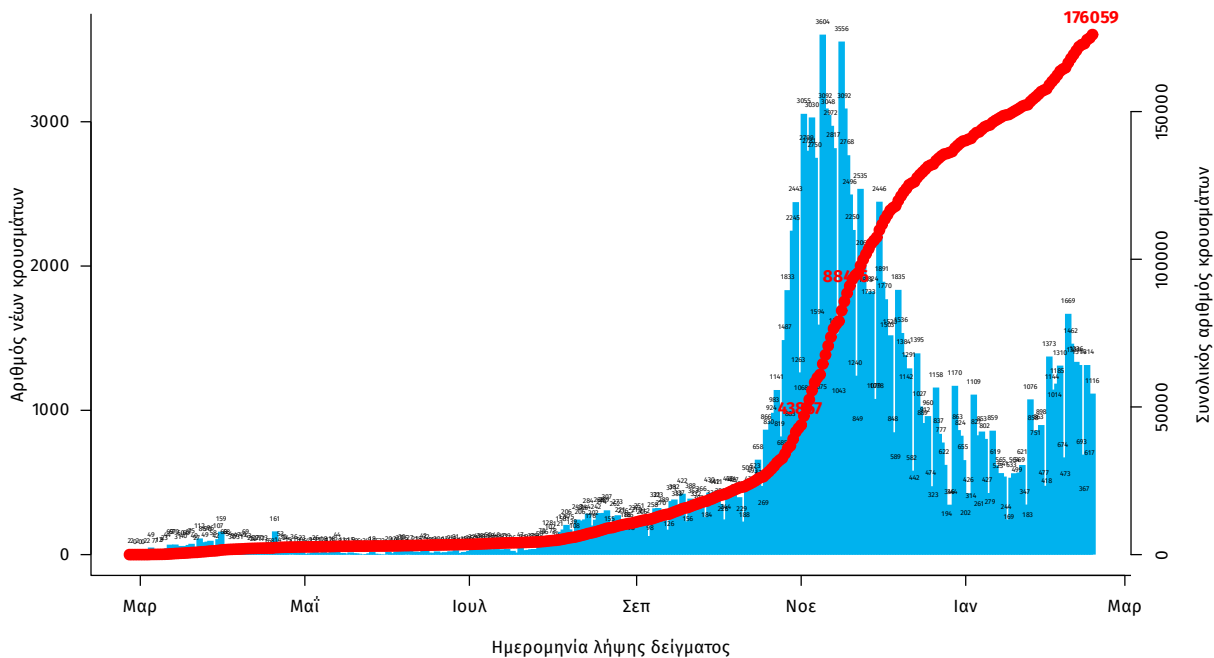
### Εισαγωγή

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 18 Φεβρουαρίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **1400**, εκ των οποίων **10** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **176059** (ημερήσια μεταβολή +0.8%), εκ των οποίων **51.8% άνδρες**. Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 50 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 1497 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).

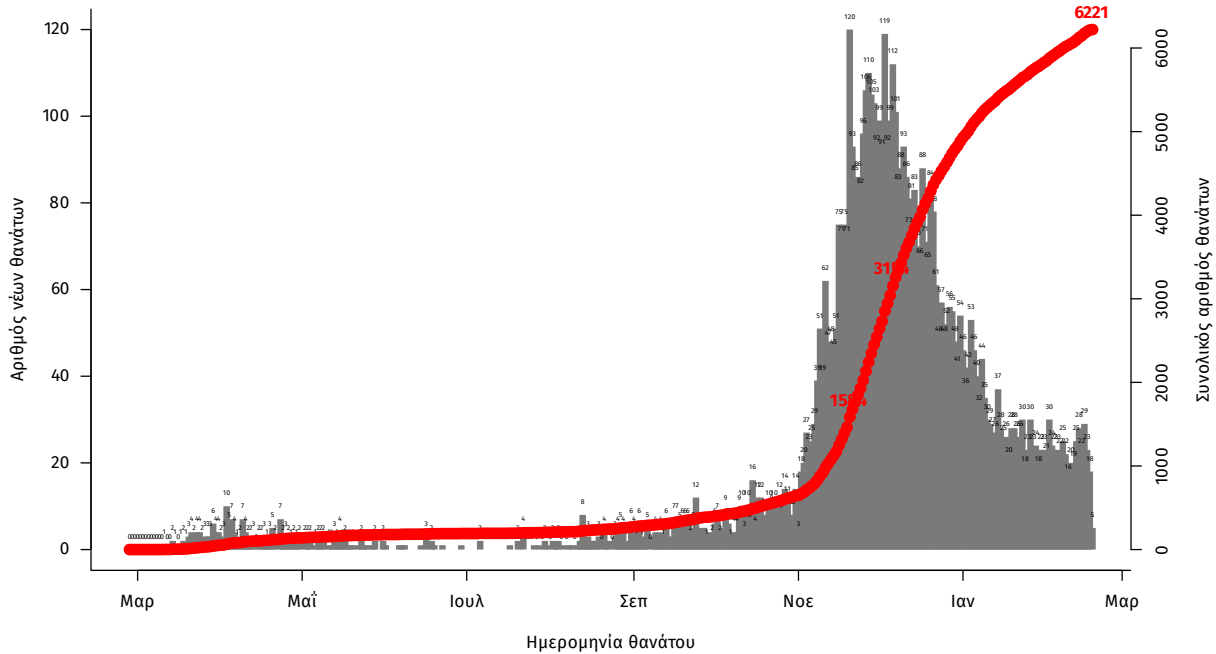
Διάγραμμα 1: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19 στην Ελλάδα, 18 Φεβρουαρίου 2021



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 **27**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **6221 θάνατοι**. Το 95.6% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

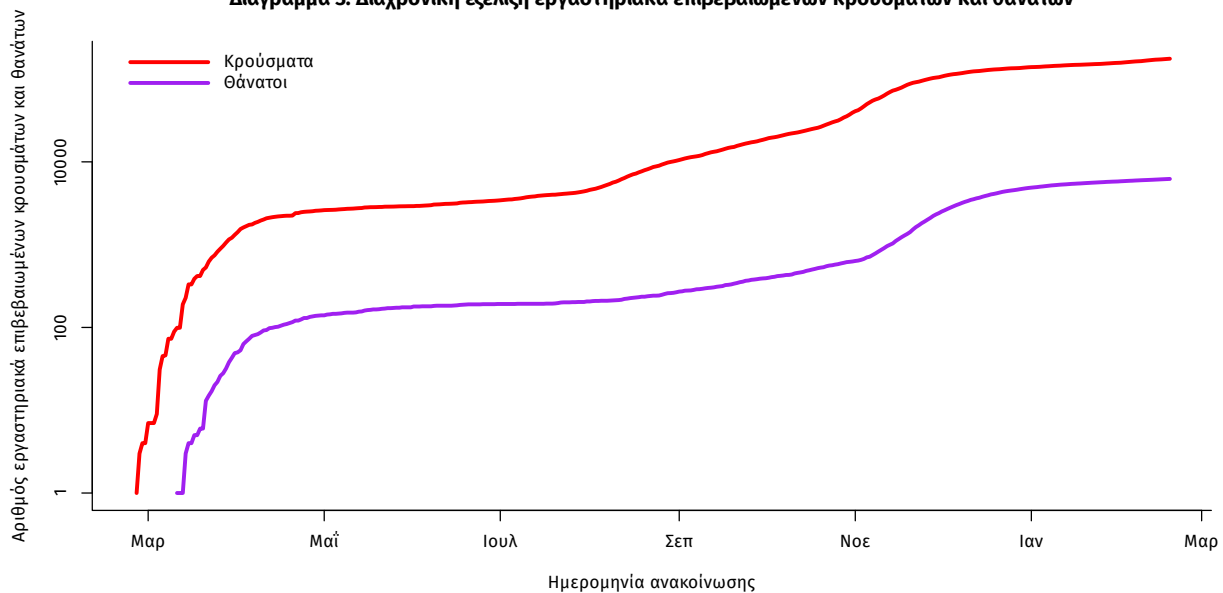
**Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 18 Φεβρουαρίου 2021**



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.

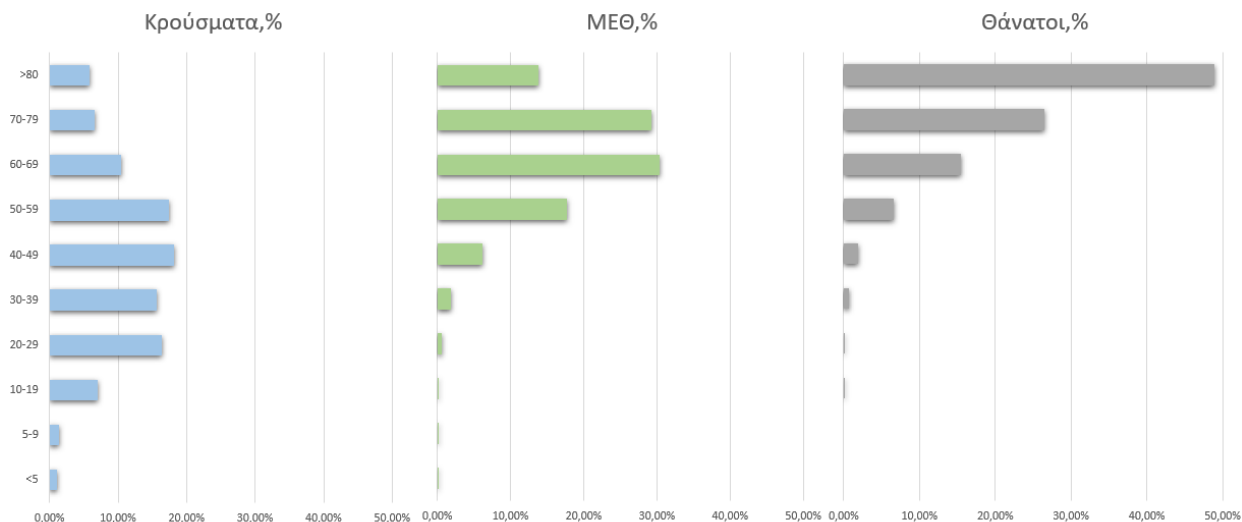
**Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων**



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **320** (69.1% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **70** έτη. Το 88.4% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **1256** ασθενείς. Οι νέες εισαγωγές<sup>1</sup> ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **181** (ημερήσια μεταβολή -14,22%). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **215** ασθενείς.

**Ηλικιακή κατανομή:** 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).



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
<b>Σύνολο</b>			
0 – 17 ετών	11806 (6.9%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	59237 (34.5%)	46 (0.7%)	3 (0.9%)
40 – 64 ετών	71353 (41.6%)	914 (14.7%)	100 (31.2%)
65 και άνω	29060 (16.9%)	5260 (84.6%)	217 (67.8%)
<b>Άνδρες</b>			
0 – 17 ετών	6220 (7.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	31733 (35.8%)	39 (1.1%)	1 (0.5%)
40 – 64 ετών	36246 (40.9%)	635 (17.3%)	76 (34.2%)
65 και άνω	14375 (16.2%)	2988 (81.6%)	145 (65.3%)
<b>Γυναίκες</b>			
0 – 17 ετών	5585 (6.7%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	27498 (33.2%)	7 (0.3%)	2 (2.0%)
40 – 64 ετών	35095 (42.4%)	279 (10.9%)	24 (24.5%)
65 και άνω	14682 (17.7%)	2272 (88.8%)	72 (73.5%)

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

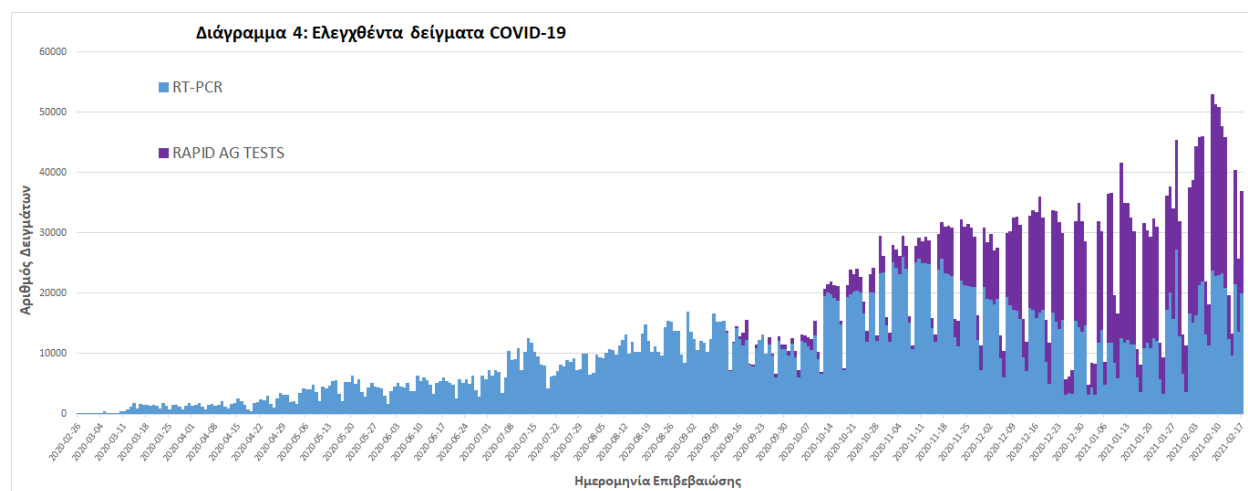
<sup>1</sup>τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

**Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων:** Από το σύνολο των **1400 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **12** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **10** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **1388** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.<sup>2</sup>

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 18 Φεβρουαρίου 2021

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ		ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ		ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ
		ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ				ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ	
ΑΙΤΟΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	7	5,71	3,32	ΚΟΖΑΝΗΣ	2	4,57	1,33		
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	51	36,14	10,15	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	15	10,29	10,34		
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	10	9,29	10,3	ΚΩ	6	1,57	17,44		
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	16	7,86	18,46	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	2	1,86	2,24		
ΑΡΤΑΣ	5	2,57	7,37	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	21	19,43	7,39		
ΑΧΑΪΑΣ	97	47,71	31,26	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	1	1,00	1,33		
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	15	6,43	12,72	ΛΕΣΒΟΥ	3	1,86	3,47		
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	78	43,57	13,18	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	14	7,14	7,37		
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	2	1,00	6,3	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	3	2,43	1,88		
ΔΡΑΜΑΣ	4	1,86	4,07	ΝΗΣΩΝ	20	9,29	26,79		
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	37	17,29	22,99	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	68	38,00	12,83		
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	114	55,57	23,28	ΞΑΝΘΗΣ	1	1,14	0,9		
ΕΒΡΟΥ	16	6,71	10,81	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	143	55,29	31,85		
ΕΥΒΟΙΑΣ	32	18,43	15,18	ΠΕΛΛΑΣ	3	2,00	2,15		
ΗΛΕΙΑΣ	17	11,57	10,67	ΠΙΕΡΙΑΣ	8	4,86	6,31		
ΗΜΑΘΙΑΣ	13	4,00	9,25	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	25	11,57	29,2		
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	33	15,14	10,8	ΡΟΔΟΥ	5	2,29	4,17		
ΘΑΣΟΥ	4	2,57	29,05	ΣΑΜΟΥ	1	0,14	3,03		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	160	95,14	14,41	ΣΕΡΡΩΝ	7	2,14	3,97		
ΘΗΡΑΣ	1	0,86	5,3	ΣΥΡΟΥ	1	0,14	4,65		
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	16	11,29	9,53	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	3	7,14	2,29		
ΚΑΒΑΛΑΣ	12	6,00	9,61	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	8	5,00	5,06		
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	11	8,57	37,35	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	2	0,43	3,89		
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	4	2,29	3,52	ΦΩΚΙΔΑΣ	4	0,71	9,91		
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	2	1,14	3,97	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	39	22,57	36,82		
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	176	102,14	17,1	ΧΑΝΙΩΝ	2	3,29	1,28		
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	5	2,57	4,79	ΧΙΟΥ	1	1,86	1,9		
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	2	2,29	5,59	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	37				
ΚΙΛΙΚΙΑΣ	3	2,00	3,73						

**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 **3.444.687** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **1.385.729** δείγματα. Ο μέσος όρος του επημετέρου είναι **32.810** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

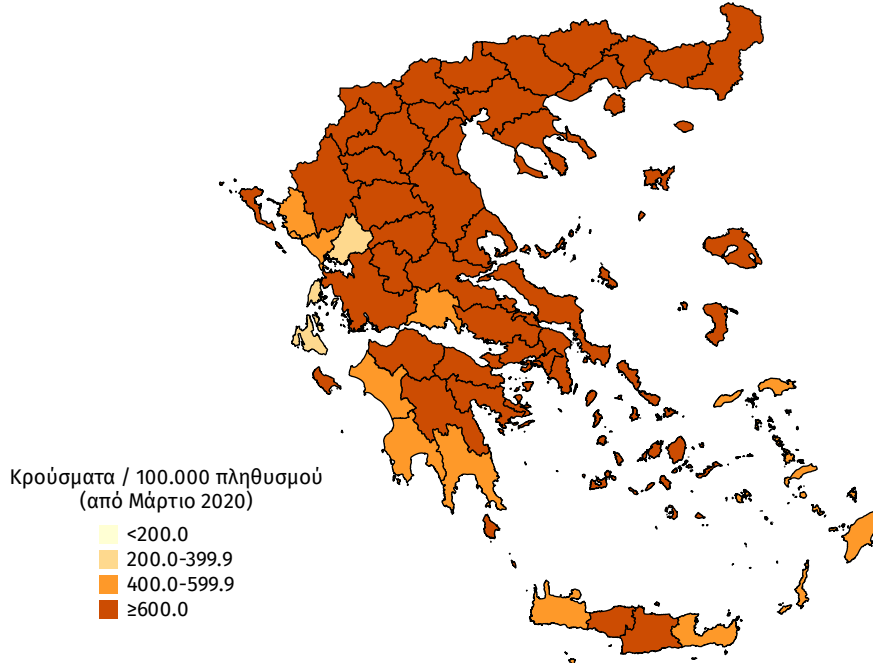


<sup>2</sup> Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

**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 ταξιδιού (“εισαγόμενα”) όσο και κρούσματα με πιθανή εγχώρια μετάδοση.

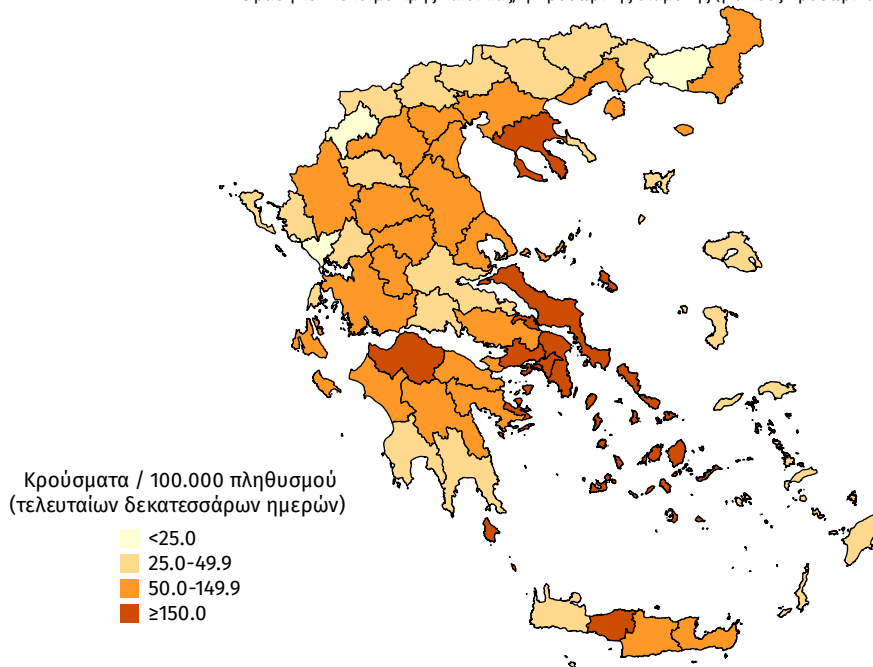
**Διάγραμμα 5: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 18 Φεβρουαρίου 2021**

Με βάση τον τόπο μόνιμης κατοικίας, ή προσωρινής διαμονής (για τους προσωρινά διαμένοντες)



**Διάγραμμα 6: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 18 Φεβρουαρίου 2021**

Με βάση τον τόπο μόνιμης κατοικίας, ή προσωρινής διαμονής (για τους προσωρινά διαμένοντες)



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

Ολοκληρώθηκε η γονιδιωματική ανάλυση σε 454 επιλεγμένα νέα δείγματα που αφορούν στην περίοδο 07 Ιανουαρίου 2021 έως και 9 Φεβρουαρίου 2021. Τα δείγματα προέρχονται από τις Περιφέρειες Δυτικής Μακεδονίας, Κεντρικής Μακεδονίας, Κρήτης και Αττικής και τις ΠΕ Ιωαννίνων, Θάσου, Θεσπρωτίας, Λευκάδας, Κέρκυρας, Αιτωλοακαρνανίας, και Βοιωτίας.

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 281 στελέχη με μεταλλάξεις ειδικού ενδιαφέροντος (variants of concern). Από τα 281 στελέχη τα 269 βρέθηκαν με τη μετάλλαξη B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC\_202012) ενώ 8 στελέχη βρέθηκαν με τη μετάλλαξη Lineage B.1.351/South Africa (Variant 501V2) (Πίνακας 3). Συνολικά έχουν ταυτοποιηθεί 764 θετικά για την παρουσία μετάλλαξης B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC\_202012) (Πίνακας 4) και 15 θετικά 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 15 θετικά για την παρουσία μετάλλαξης Lineage B.1.351/South Africa (Variant 501V2) είναι όλα εγχώρια, εκ των οποίων 11 προέρχονται από την Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης, 2 από την Περιφερειακή Ενότητα Ιωαννίνων και 2 από την Περιφερειακή Ενότητα του Βόρειου Τομέα Αθηνών.

Πίνακας 3: Απόλυτη και σχετική συχνότητα θετικών δειγμάτων για μετάλλαξη του SARS-CoV-2 ανά τύπο στελέχους από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης για τις μεταλλάξεις του SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα.

Στέλεχος	Αριθμός νέων στελεχών	Σύνολο Στελεχών	Ποσοστό επί του συνόλου
B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC_202012)	269	764	94,2
B.1.351/South Africa (Variant 501V2)	8	15	1,85
Variant with deletion in S Gene	4	26	3,21
Y453F	0	6	0,74
<b>Σύνολο</b>	<b>281</b>	<b>811</b>	<b>100</b>

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 μέχρι σήμερα.

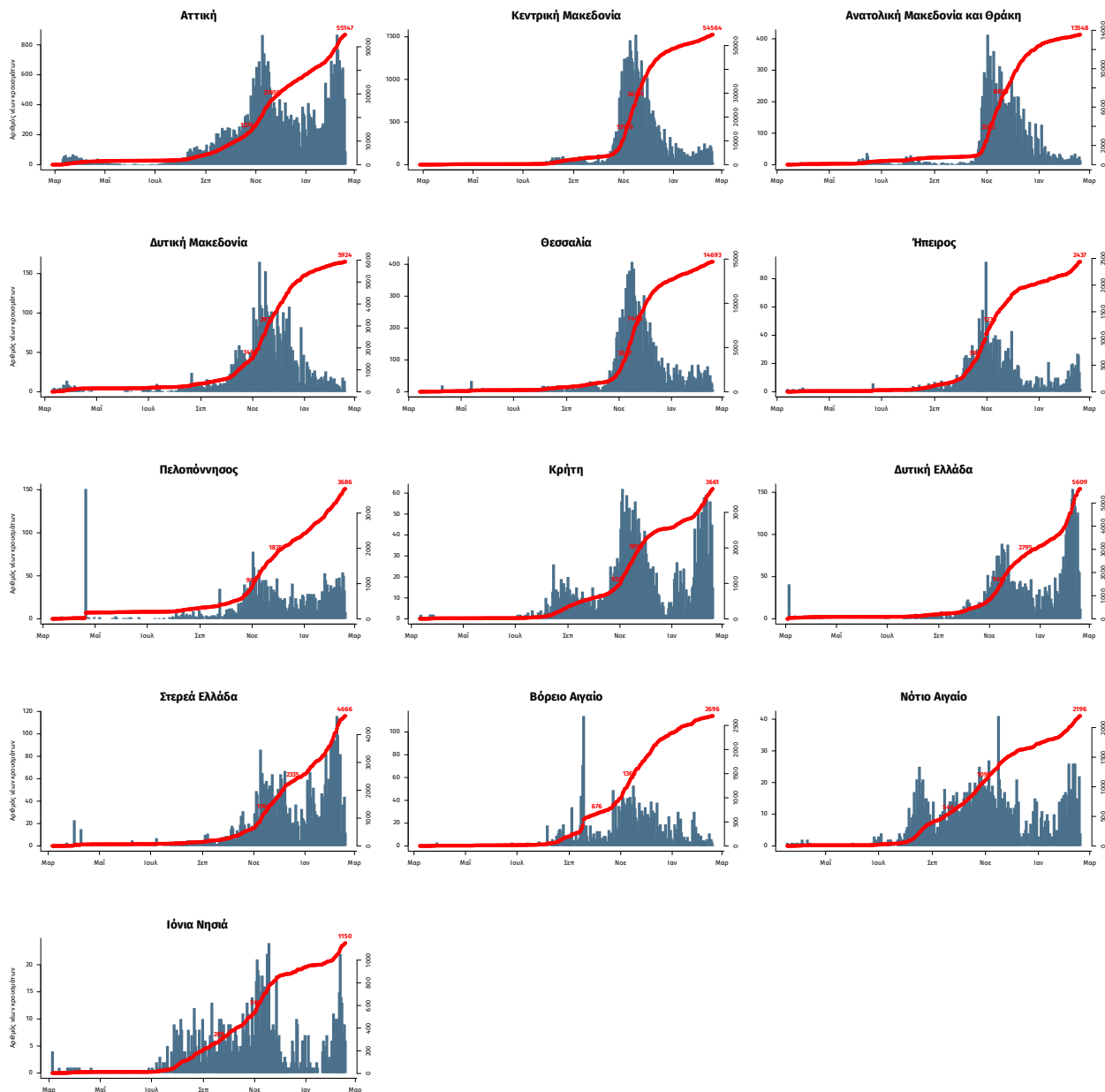
ΕΓΧΩΡΙΑ			ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΑ		
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	Αριθμός νέων στελεχών	Σύνολο στελεχών ΠΕ	ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	Αριθμός νέων στελεχών	Σύνολο στελεχών ΠΕ
ΑΓΙΝΣΤΗ	6	6			
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	0	2			
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	22	52	<b>ΠΥΛΗ ΕΙΣΟΔΟΥ</b>		
ΑΧΑΪΑΣ <sup>(1)</sup>	0	20	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛ.ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ	0	28
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	2	3	ΤΕΛΩΝΕΙΟ ΕΥΖΩΝΩΝ-ΚΙΛΙΚΙΣ	0	4
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ <sup>(1)</sup>	23	121	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	0	2
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	0	4			
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	18	48	<b>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ<sup>(2)</sup></b>		
ΕΥΒΟΙΑΣ	0	1	ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1	2
ΗΜΑΘΙΑΣ	2	2	ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	0	1
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	8	29	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	0	3
ΘΑΣΟΥ	3	3	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	2	2
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	1	1	ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1	2
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	38	69	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	0	1
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	4	5			
ΚΑΒΑΛΑΣ	1	1			
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΑΘΗΝΩΝ	65	187			
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	1	1			
ΚΟΖΑΝΗΣ	5	21			
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	1	1			
ΛΑΡΙΣΣΑΣ	0	1			
ΛΑΣΙΘΙΟΥ <sup>(1)</sup>	8	24			
ΛΕΣΒΟΥ	0	2			
ΛΕΥΚΑΔΑΣ	1	1			
ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	22	52			
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	6	13			
ΠΕΛΛΑΣ	2	2			
ΠΕΡΙΑΣ	1	3			
ΡΕΘΥΜΝΟΥ	19	19			
ΣΥΡΟΥ	0	2			
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	0	2			
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	2	17			
ΧΑΝΙΩΝ	4	4			
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΧΩΡΙΩΝ</b>	<b>265</b>	<b>719</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΩΝ</b>	<b>4</b>	<b>45</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ</b>					<b>764</b>

Σημ.1: Περιλαμβάνονται και κρούσματα που ανήκουν σε γνωστές συρροές

Σημ.2: Περιφερειακές Ενότητες όπου ανιχνεύθηκαν θετικά κρούσματα με ιστορικό ταξιδιού από χώρα του εξωτερικού

Τα ανωτέρω δεδομένα έχουν προκύψει από την μέχρι τώρα επιδημιολογική διερεύνηση. Τα δείγματα για γονιδιωματική ανάλυση έχουν επιλεγεί με συγκεκριμένα εργαστηριακά κριτήρια και δεν προσφέρονται στην παρούσα φάση για εξαγωγή συμπερασμάτων σχετικά με τη γενίκευση της διασποράς των μεταλλαγμένων στελεχών στον πληθυσμό.

**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 ταξιδιού 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.