



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Ημερήσια έκθεση επιδημιολογικής επιτήρησης λοίμωξης από το νέο κορωνοϊό (COVID-19) ISO WEEK 07

Δεδομένα έως 24 Φεβρουαρίου 2021, ώρα 15:00

Εισαγωγή

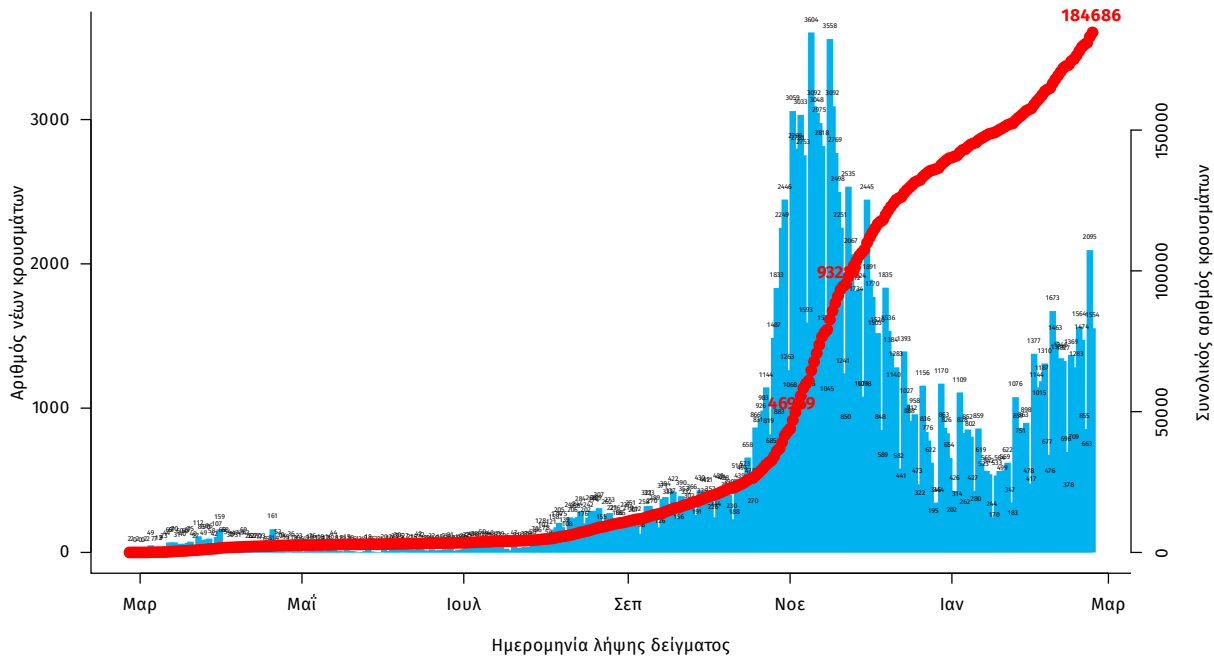
Τα στοιχεία που παρουσιάζονται αφορούν περιστατικά από την επιδημιολογική επιτήρηση της νόσου από το νέο κορωνοϊό (COVID-19), με βάση τα δεδομένα που έχουν δηλωθεί στον ΕΟΔΥ και καταγραφεί μέχρι τις 24 Φεβρουαρίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **1.913**, εκ των οποίων **5** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **184.686** (ημερήσια μεταβολή +1.0%), εκ των οποίων **51.8% άνδρες**.¹ Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 55 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 2.578 είναι σχετιζόμενα με ήδη γνωστό κρούσμα.

Το R_t για την επικράτεια εκτιμάται σε **0.95 (95%CrI: 0.21-1.70)**

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, 24 Φεβρουαρίου 2021

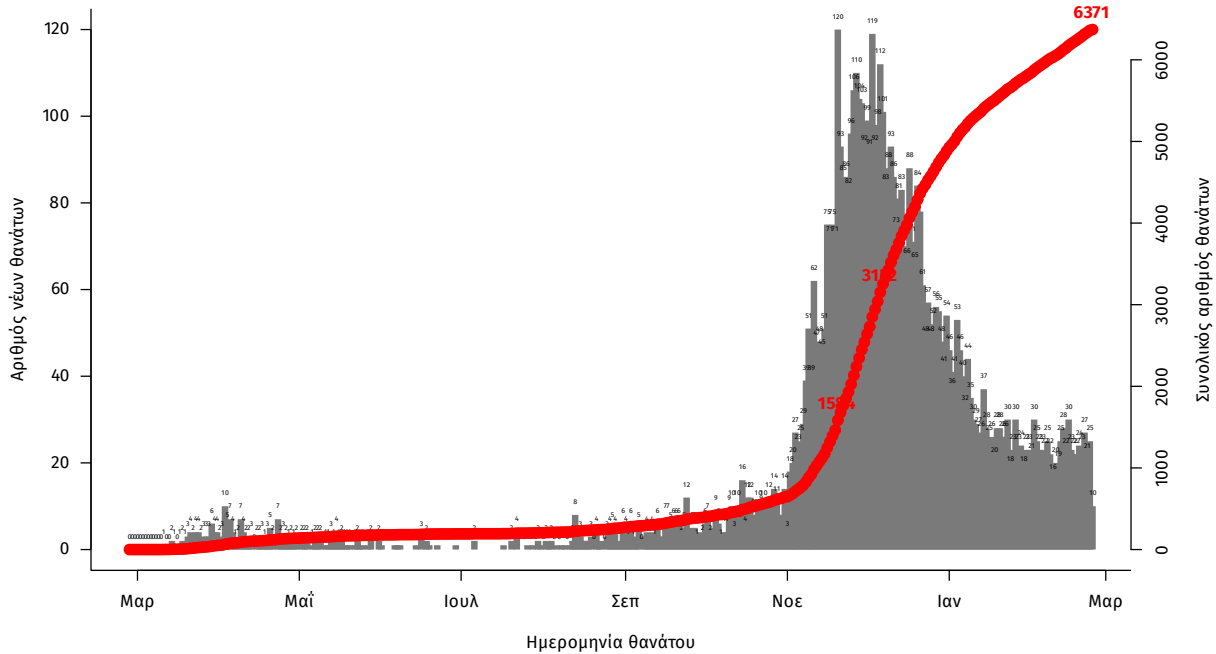


Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

¹ Ο συνολικός αριθμός επιβεβαιωμένων κρουσμάτων έχει αναθεωρηθεί κατόπιν ελέγχου των δεδομένων.

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **28**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **6.371 θάνατοι**. Το 95,7% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

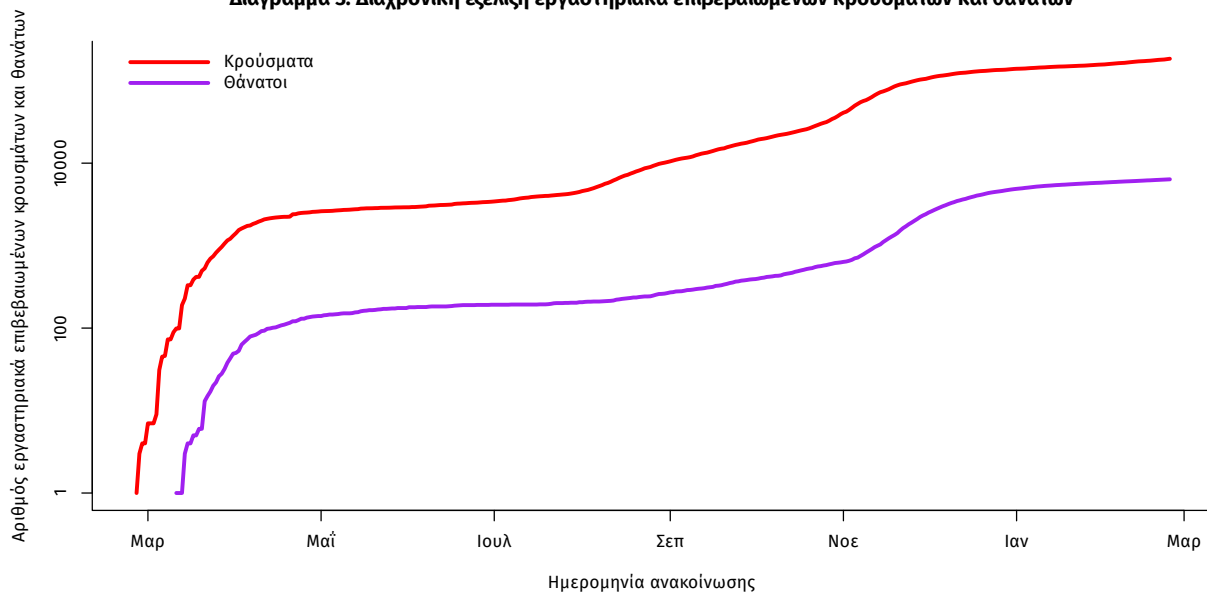
Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 24 Φεβρουαρίου 2021



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.

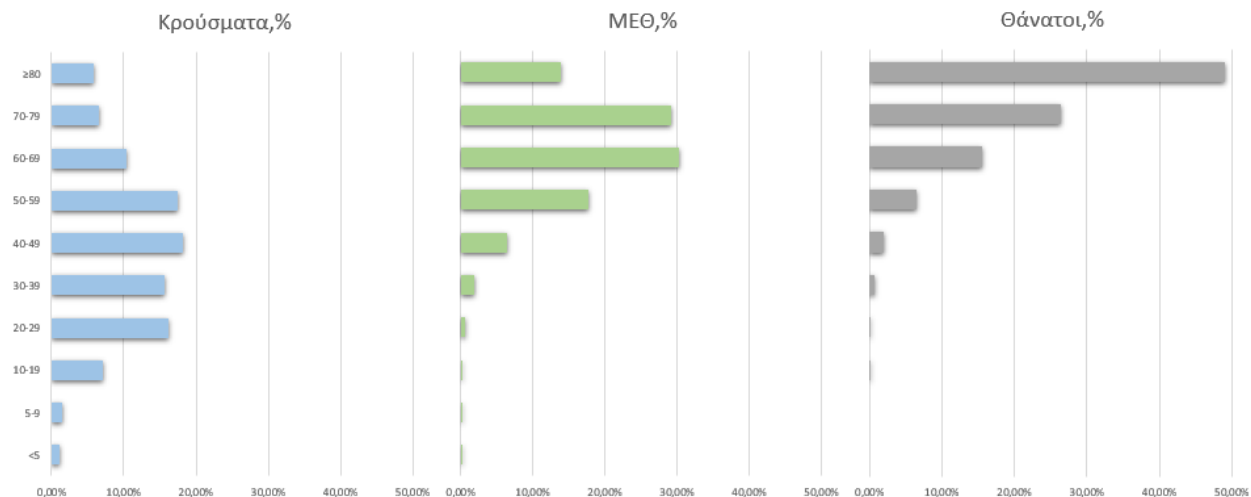
Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **357** (69.7% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **69** έτη. Το 86.8% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **1.299** ασθενείς. Οι νέες εισαγωγές² ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **304** (ημερήσια μεταβολή +1.67%). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **258** 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
Σύνολο			
0 – 17 ετών	12530 (7.0%)	1 (0.0%)	1 (0.3%)
18 – 39 ετών	61998 (34.4%)	46 (0.7%)	5 (1.4%)
40 – 64 ετών	75074 (41.7%)	931 (14.6%)	125 (35.0%)
65 και άνω	30472 (16.9%)	5393 (84.6%)	226 (63.3%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	6606 (7.1%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)
18 – 39 ετών	33185 (35.7%)	39 (1.0%)	3 (1.2%)
40 – 64 ετών	38189 (41.1%)	649 (17.3%)	95 (38.0%)
65 και άνω	15015 (16.1%)	3061 (81.6%)	151 (60.4%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	5923 (6.8%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	28807 (33.1%)	7 (0.3%)	2 (1.9%)
40 – 64 ετών	36873 (42.4%)	282 (10.8%)	30 (28.0%)
65 και άνω	15454 (17.8%)	2332 (88.9%)	75 (70.1%)

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

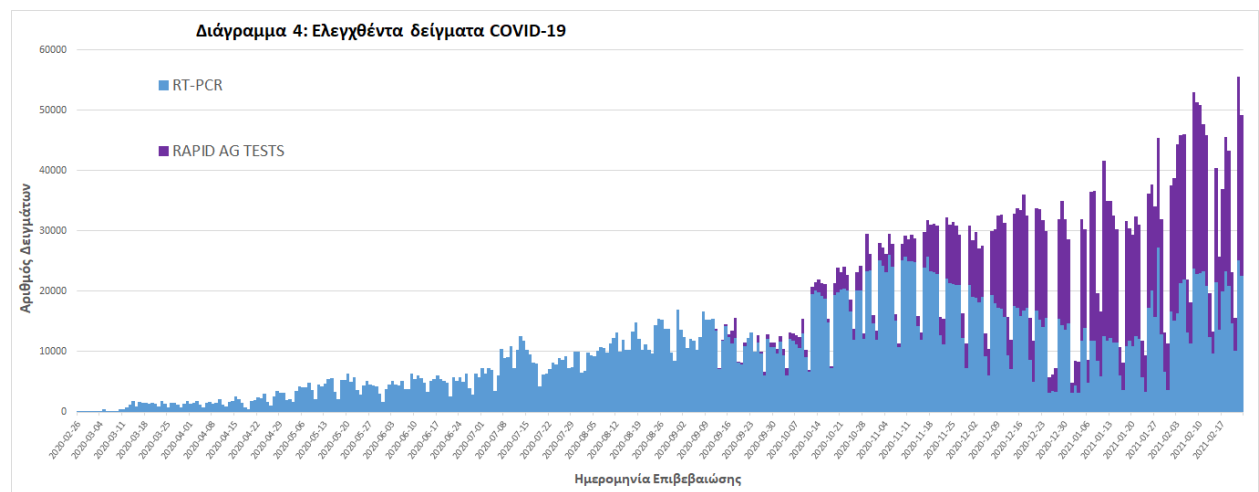
²τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των **1.913 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **9** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **5** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **1.904** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.³

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 24 Φεβρουαρίου 2021

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ		ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	
		ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ			ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	27	17,14	12,81	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	29	15,57	19,99
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	99	57,00	19,71	ΚΩ	6	1,29	17,44
ΑΝΔΡΟΥ	1	0,14	10,84	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	2	1,71	2,24
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	12	10,86	12,37	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	47	29,43	16,53
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	28	19,57	32,3	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	3	1,86	3,98
ΑΡΤΑΣ	7	5,86	10,31	ΛΕΣΒΟΥ	5	2,86	5,78
ΑΧΑΪΑΣ	98	66,57	31,58	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	3	3,71	12,66
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	21	11,86	17,81	ΛΗΜΝΟΥ	1	0,29	5,79
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	106	64,43	17,92	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	24	11,86	12,63
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	6	2,29	18,89	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	5	3,29	3,13
ΔΡΑΜΑΣ	2	1,71	2,03	ΝΗΣΩΝ	17	12,14	22,77
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	31	24,86	19,26	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	104	58,00	19,63
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	134	93,43	27,37	ΞΑΝΘΗΣ	2	1,71	1,8
ΕΒΡΟΥ	7	13,43	4,73	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	143	106,00	31,85
ΕΥΒΟΙΑΣ	54	27,86	25,61	ΠΕΛΛΑΣ	12	3,43	8,59
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	6	3,57	14,72	ΠΙΕΡΙΑΣ	22	9,29	17,36
ΗΛΕΙΑΣ	18	11,43	11,3	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	2	1,86	3,48
ΗΜΑΘΙΑΣ	20	12,00	14,22	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	36	16,57	42,05
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	43	23,14	14,08	ΡΟΔΟΠΗΣ	2	0,57	1,79
ΘΑΣΟΥ	2	3,29	14,52	ΡΟΔΟΥ	17	7,57	14,19
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	19	6,86	43,59	ΣΑΜΟΥ	4	4,57	12,13
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	16	12,71	18,01	ΣΕΡΡΩΝ	3	3,86	1,7
ΚΑΒΑΛΑΣ	13	8,86	10,41	ΣΥΡΟΥ	2	2,57	9,3
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	8	8,14	27,16	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	1	4,14	0,76
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	8	4,57	7,05	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	45	14,00	28,44
ΚΑΡΠΑΘΟΥ	1	0,14	13,68	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	3	1,14	5,83
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	235	144,57	22,83	ΦΩΚΙΔΑΣ	2	0,86	4,96
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	13	5,14	12,46	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	24	16,57	22,66
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	1	1,71	2,79	ΧΑΝΙΩΝ	4	3,00	2,55
ΚΙΛΚΙΣ	13	3,71	16,17	ΧΙΟΥ	3	2,29	5,7
ΚΟΖΑΝΗΣ	12	8,29	7,99	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	70		

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 **3.561.455** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **1.501.431** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταήμερου είναι **38.497** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

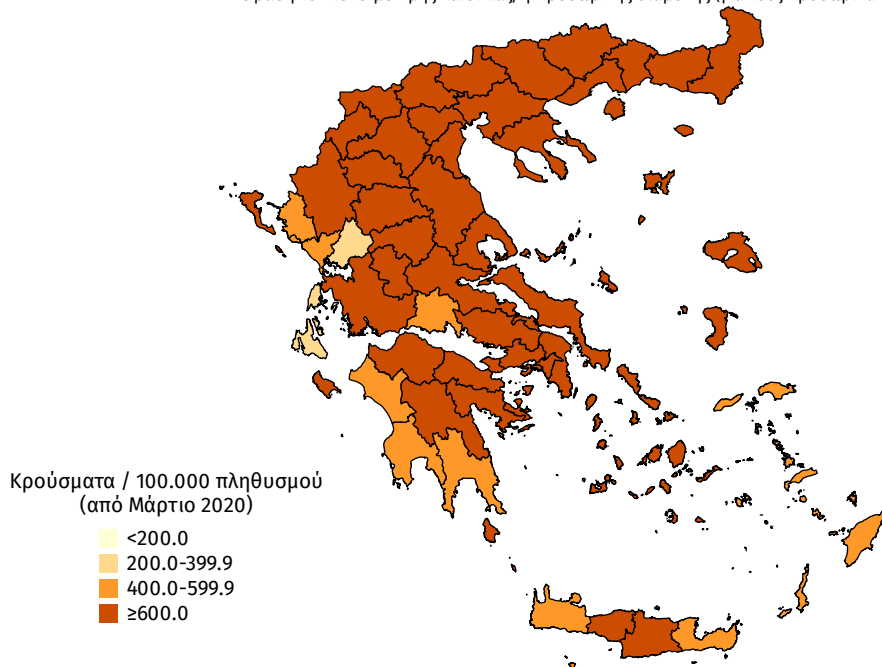


³ Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

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.

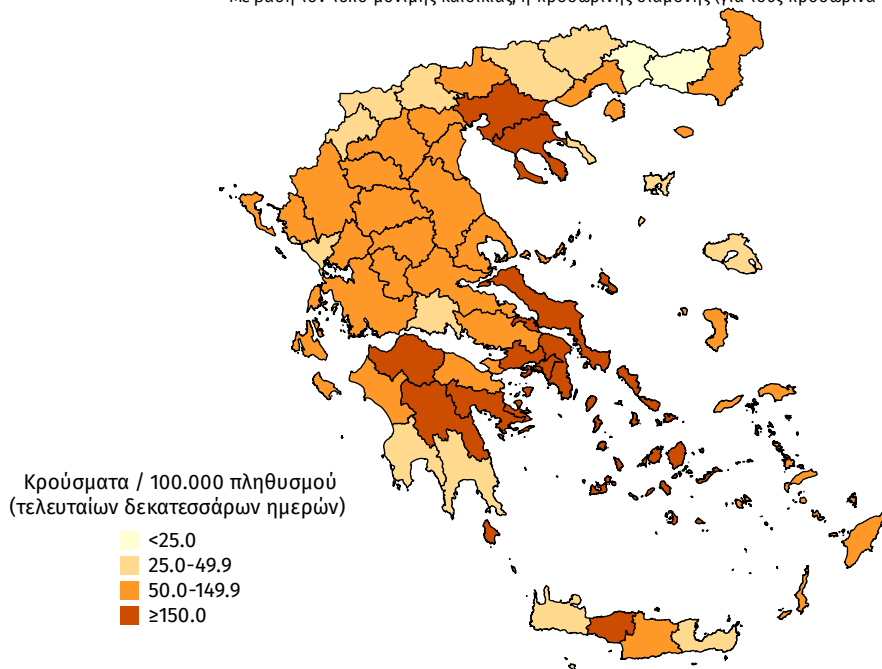
Διάγραμμα 5: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 24 Φεβρουαρίου 2021

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



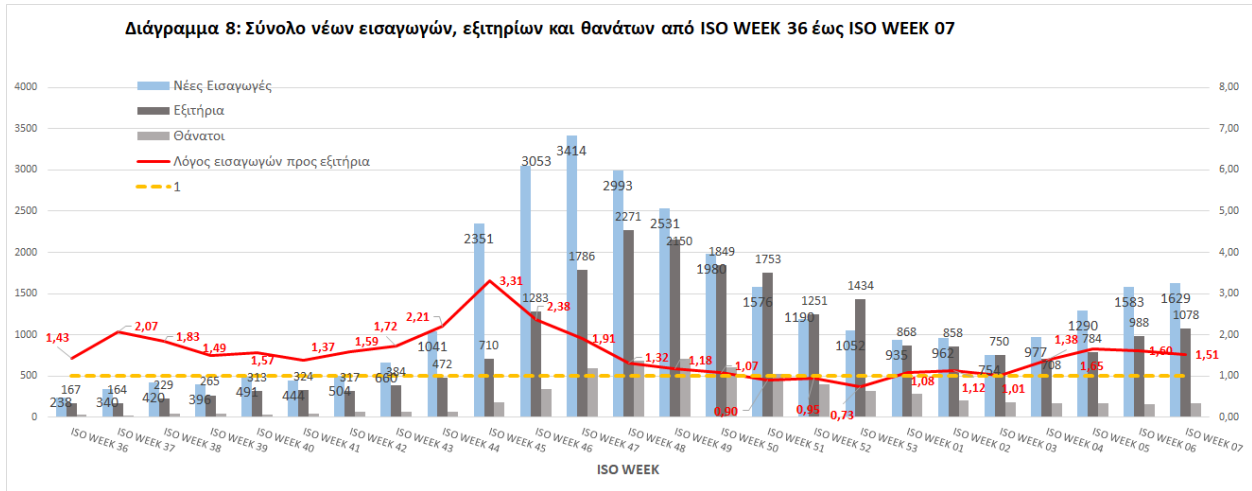
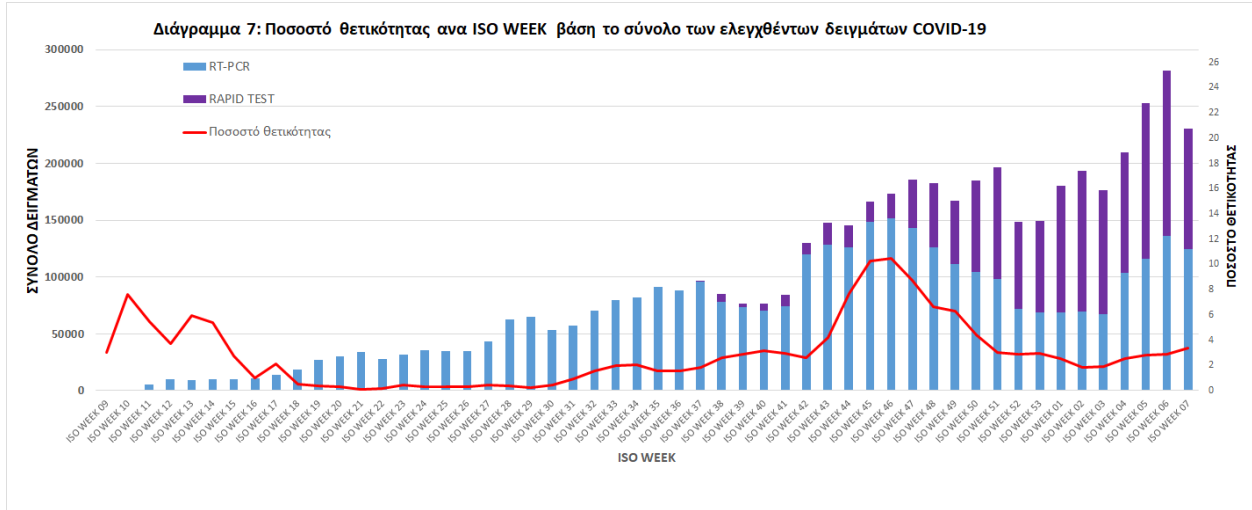
Διάγραμμα 6: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 24 Φεβρουαρίου 2021

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

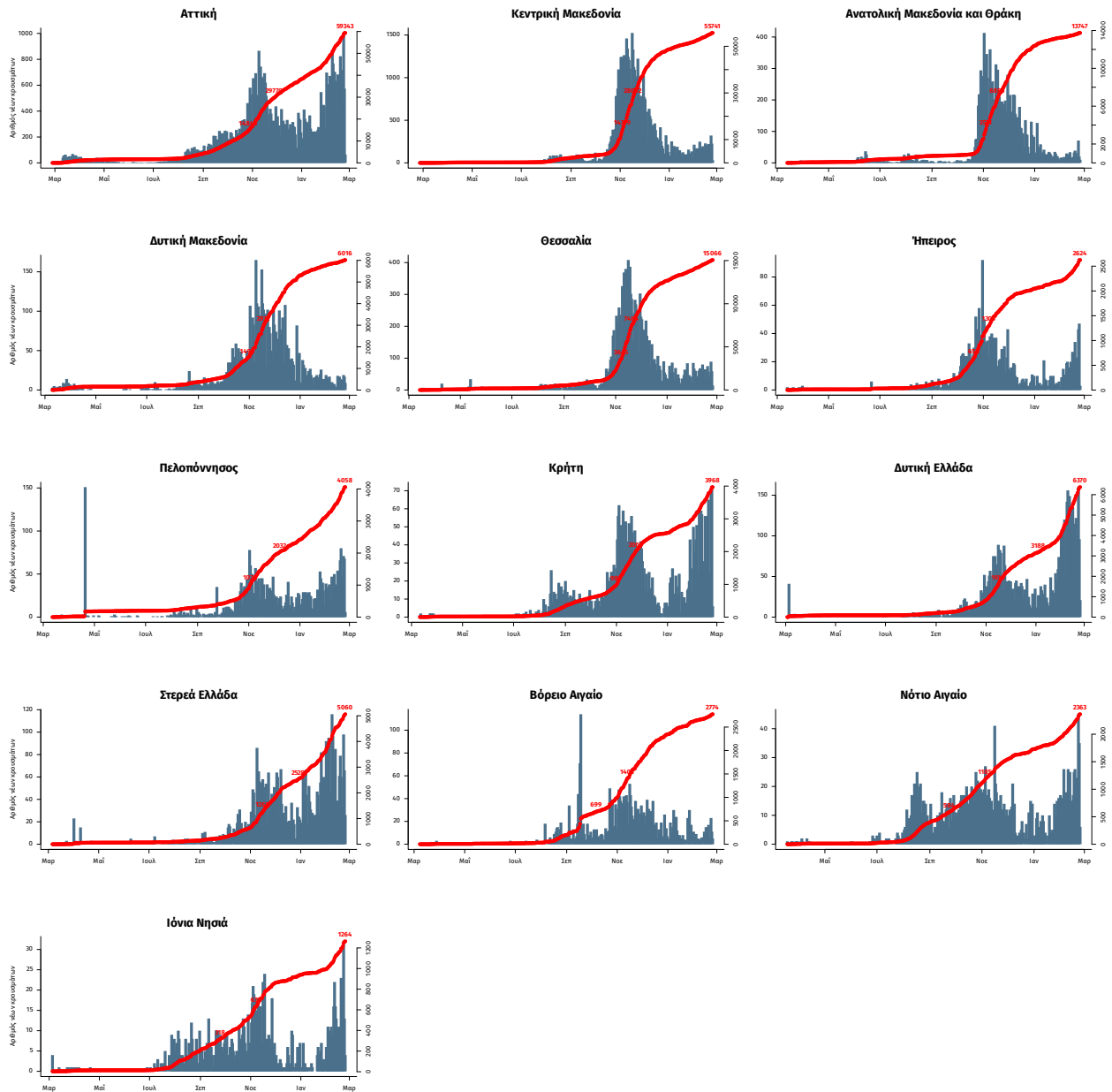


ISO WEEK

Την εβδομάδα 15 - 21 Φεβρουαρίου (Iso Week 07) το ποσοστό θετικότητας ήταν **3.40%** σε σύνολο **124.268** RT-PCR και **106.623** Rapid Ag τεστ που πραγματοποιήθηκαν.



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.

Παράρτημα 2: ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

Ανακοινώνονται τα αποτελέσματα των εργαστηριακών ελέγχων του Εθνικού Δικτύου Επιδημιολογίας Λυμάτων για την επιδημιολογική επιτήρηση του ιού SARS-CoV-2 σε αστικά λύματα που αφορούν την περίοδο από 15 έως 21 Φεβρουαρίου 2021. Τα δείγματα προέρχονται από την Περιφέρεια Αττικής και τις πόλεις της Θεσσαλονίκης, της Λάρισας, του Βόλου, του Ηρακλείου, των Χανίων και του Ρεθύμνου. Τα δείγματα λαμβάνονται από τις εισόδους των εκάστοτε Μονάδων Επεξεργασίας Λυμάτων, όπως αναφέρονται παρακάτω, και αντιστοιχούν στον πληθυσμό που εξυπηρετείται από αυτές.

Πίνακας 1: Ποσοστό μέσης εβδομαδιαίας μεταβολής στο ιικό φορτίο του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα ανά 100.000 κατοίκους σε σχέση με την εβδομάδα 8-14 Φεβρουαρίου 2021

Περιφέρεια - Πόλη	Ποσοστό μέσης εβδομαδιαίας μεταβολής
Αττική	-16.2%
Θεσσαλονίκη	+22.0%
Λάρισα	+89.1%
Βόλος	-27.6%
Ηράκλειο	+265.0%
Χανιά	+85.1%
Ρέθυμνο	+98.1%

Συμπεράσματα: Την εβδομάδα 15-21 Φεβρουαρίου 2021 παρατηρούνται αυξητικές τάσεις σε σχέση με την εβδομάδα 8-14 Φεβρουαρίου 2021 στο ιικό φορτίο του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα των περισσότερων περιοχών που ελέγχονται από το Εθνικό Δίκτυο Επιδημιολογίας Λυμάτων του ΕΟΔΥ. Οι αυξητικές αυτές τάσεις κυμαίνονται από +22% στη Θεσσαλονίκη έως και +265% στο Ηράκλειο Κρήτης. Η Περιφέρεια Αττικής και η πόλη του Βόλου παρουσιάζουν ελαφρώς φθίνουσες τάσεις για το αντίστοιχο χρονικό διάστημα, με την Αττική όμως να διατηρεί υψηλά επίπεδα ιικού φορτίου.

Σημ.:Οι παραπάνω τάσεις έχουν υπολογιστεί με βάση τις τιμές του ιικού φορτίου, κανονικοποιημένες ως προς τον ισοδύναμο πληθυσμό των περιοχών, δηλαδή ως προς τη ροή του αποχετευτικού δικτύου και τον πραγματικό πληθυσμό που εξυπηρετείται από το εκάστοτε δίκτυο όταν λαμβάνονται τα δείγματα και οι μετρήσεις.