



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

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

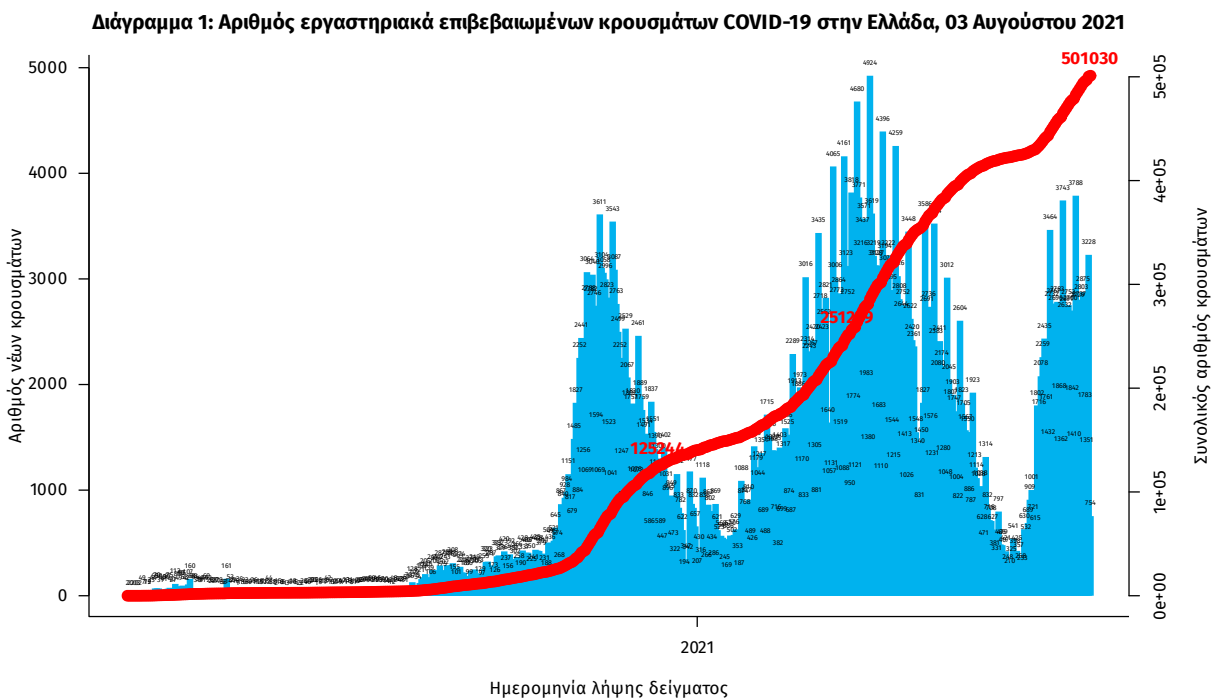
Δεδομένα έως 03 Αυγούστου 2021, ώρα 15:00

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 03 Αυγούστου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **3.428**, εκ των οποίων **14** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **501.030** (ημερήσια μεταβολή +0.8%), εκ των οποίων **51.2% άνδρες**.^{1 2} Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 162 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 1.722 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).



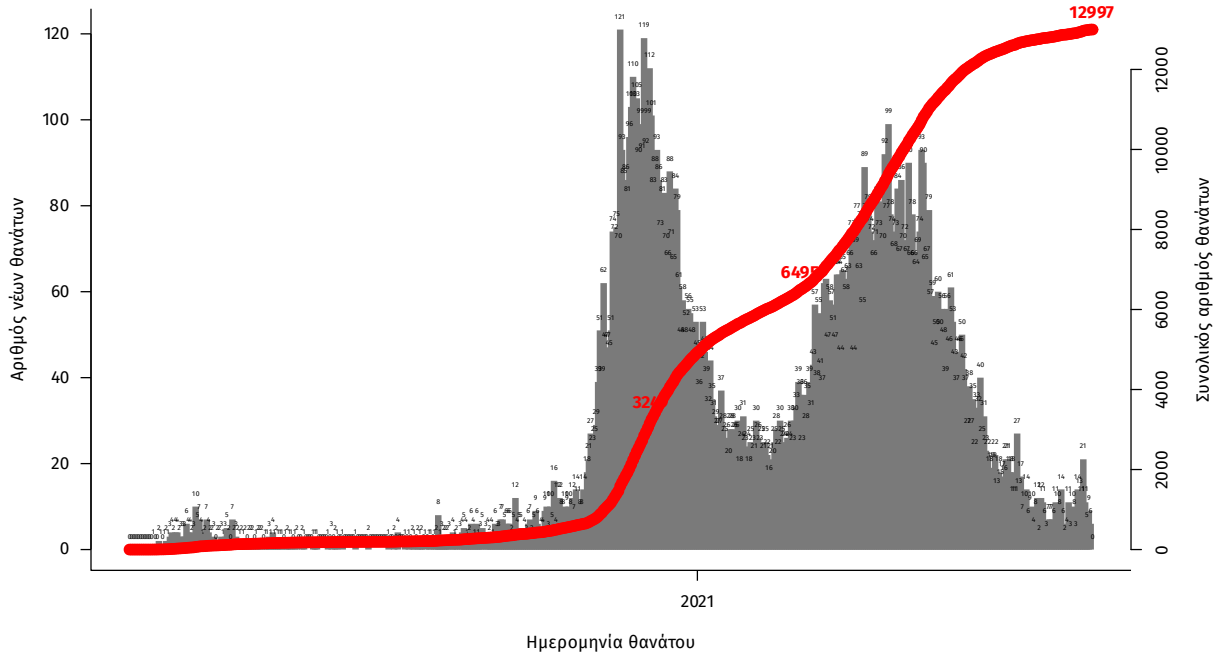
Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

¹ Πραγματοποιήθηκε ενσωμάτωση κρουσμάτων που καταγράφηκαν με καθυστέρηση στο Εθνικό Μητρώο COVID19

² Ο συνολικός αριθμός επιβεβαιωμένων κρουσμάτων έχει αναθεωρηθεί κατόπιν ελέγχου των δεδομένων.

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **14**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **12.997 θάνατοι**. Το 95.2% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

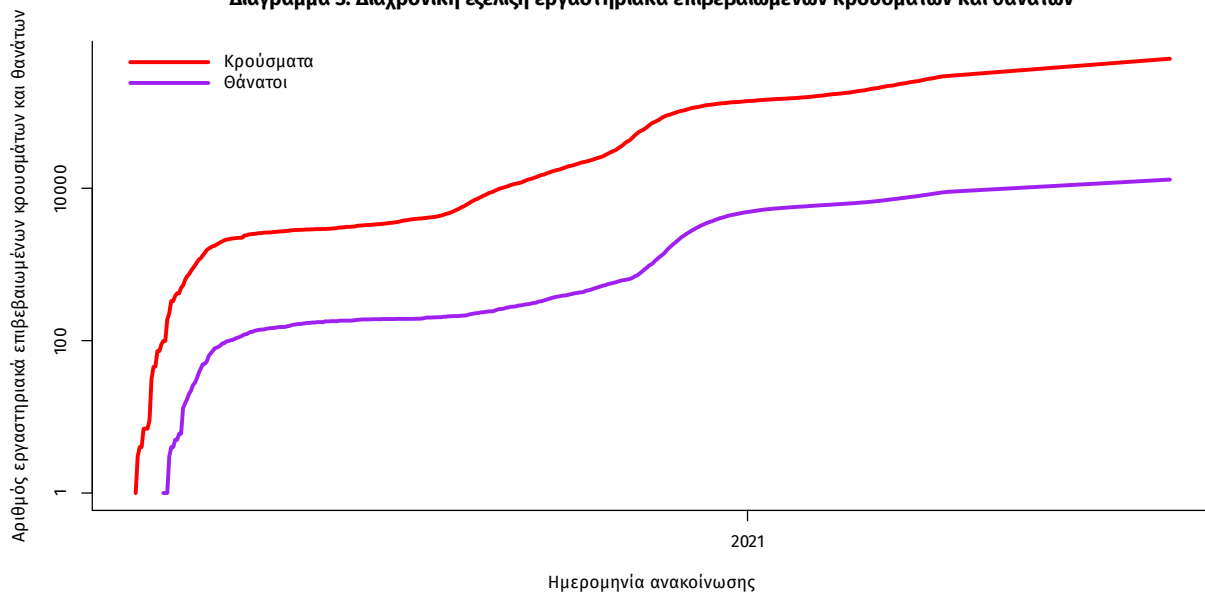
Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 03 Αυγούστου 2021



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 **191** (64.9% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **65** έτη. Το 82.2% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **2.815** ασθενείς. Οι εισαγωγές³ νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **142** (ημερήσια μεταβολή **-14.97%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επημετέρου είναι **171** ασθενείς. Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι **41** έτη (εύρος 0.2 έως 106 έτη), ενώ η διάμεση ηλικία των θανόντων είναι **78** έτη (εύρος 0.2 έως 106 έτη).

Διάγραμμα 4: Ηλικιακή Κατανομή κρουσμάτων, νοσηλευόμενων στις ΜΕΘ και ασθενών που απεβίωσαν από την αρχή της πανδημίας



Ακολουθώς 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	52821 (10.6%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	186463 (37.6%)	91 (0.7%)	11 (5.8%)
40 – 64 ετών	189184 (38.1%)	2035 (15.7%)	84 (44.0%)
65 και άνω	67728 (13.6%)	10868 (83.6%)	96 (50.3%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	27526 (10.9%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	98908 (39.0%)	72 (1.0%)	6 (4.8%)
40 – 64 ετών	95001 (37.4%)	1376 (18.4%)	57 (46.0%)
65 και άνω	32247 (12.7%)	6016 (80.6%)	61 (49.2%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	25294 (10.4%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	87549 (36.1%)	19 (0.3%)	5 (7.5%)
40 – 64 ετών	94169 (38.8%)	659 (11.9%)	27 (40.3%)
65 και άνω	35475 (14.6%)	4852 (87.7%)	35 (52.2%)

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

³τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των 3.428 κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα 21 είναι εισαγόμενα εκ των οποίων 14 εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των 3.407 νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.⁴

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 03 Αυγούστου 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	25	16,86	11,86	ΚΩ	10	11,29	29,07
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	141	88,29	28,07	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	28	12,14	31,41
ΑΝΔΡΟΥ	7	2,43	75,91	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	54	38,43	18,99
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	29	20,00	29,88	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	14	14,00	18,57
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	4	8,29	4,61	ΛΕΣΒΟΥ	43	17,57	49,75
ΑΡΤΑΣ	11	6,29	16,21	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	10	9,14	42,21
ΑΧΑΪΑΣ	83	62,29	26,75	ΛΗΜΝΟΥ	6	1,86	34,76
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	21	19,86	17,81	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	26	14,43	13,68
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	159	103,71	26,87	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	49	27,71	30,63
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	3	1,00	9,45	ΜΗΛΟΥ	3	1,71	30,21
ΔΡΑΜΑΣ	16	8,57	16,28	ΜΥΚΟΝΟΥ	25	18,14	246,69
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	51	29,57	31,69	ΝΑΞΟΥ	29	13,86	139,18
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	146	105,29	29,82	ΝΗΣΩΝ	22	14,86	29,47
ΕΒΡΟΥ	32	23,43	21,63	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	157	101,86	29,63
ΕΥΒΟΙΑΣ	64	36,00	30,36	ΞΑΝΘΗΣ	6	6,00	5,39
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	2	1,14	9,96	ΠΑΡΟΥ	18	15,29	120,59
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	6	15,14	14,72	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	184	107,14	40,98
ΗΛΕΙΑΣ	21	10,86	13,18	ΠΕΛΛΑΣ	27	11,57	19,33
ΗΜΑΘΙΑΣ	29	16,57	20,62	ΠΕΡΙΑΣ	37	17,14	29,2
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	142	110,71	46,48	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	27	14,29	46,96
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	316	226,29	28,46	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	58	40,00	67,75
ΘΗΡΑΣ	19	13,29	100,62	ΡΟΔΟΠΗΣ	11	6,71	9,82
ΙΚΑΡΙΑΣ	2	1,29	20,24	ΡΟΔΟΥ	108	72,86	90,13
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	21	17,14	12,51	ΣΑΜΟΥ	4	3,00	12,13
ΚΑΒΑΛΑΣ	36	21,14	28,82	ΣΕΡΡΩΝ	25	14,14	14,17
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	3	4,14	10,19	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	2	2,29	14,49
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	19	13,00	16,73	ΣΥΡΟΥ	5	3,43	23,25
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	3	3,14	5,96	ΤΗΝΟΥ	3	4,29	34,74
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΝΟΥ	1	0,71	25,57	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	14	12,43	10,68
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	308	184,00	29,92	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	25	18,86	15,8
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	56	27,29	53,65	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	18	16,14	35,01
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	2	2,43	5,59	ΦΩΚΙΔΑΣ	4	3,71	9,91
ΚΙΛΙΚΙΑΣ	18	7,71	22,38	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	49	24,71	46,27
ΚΟΖΑΝΗΣ	60	34,29	39,95	ΧΑΝΙΩΝ	129	95,14	82,38
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	51	36,86	35,15	ΧΙΟΥ	27	15,29	51,26
				ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	231		

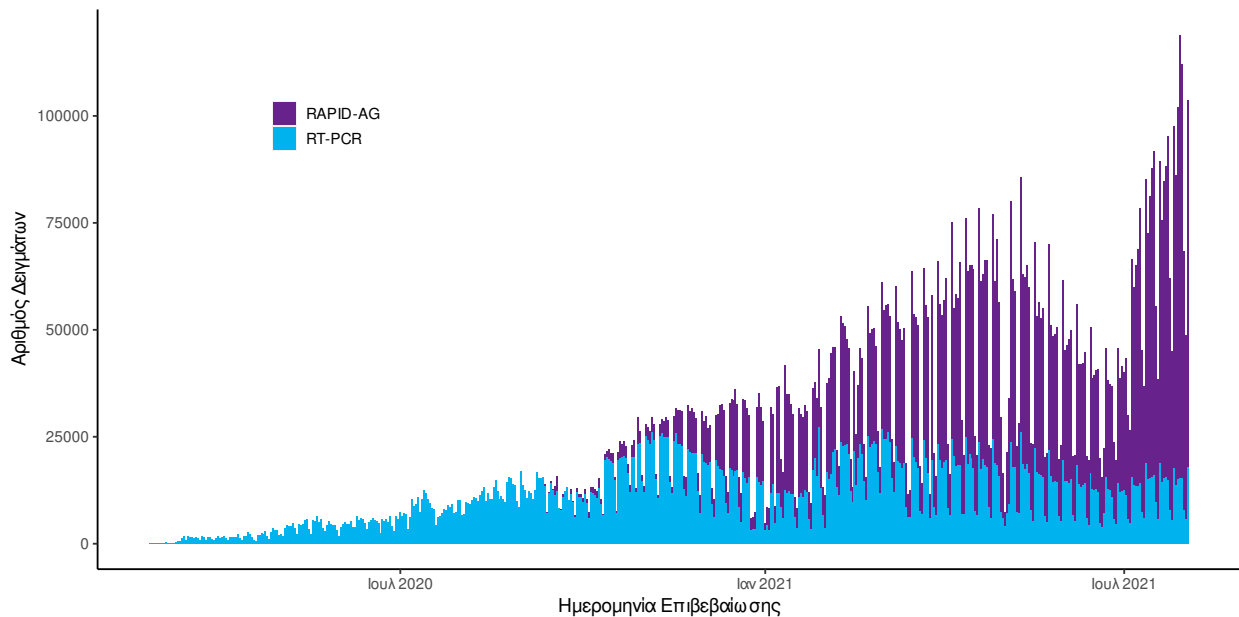
⁴Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

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 **5.841.581** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **7.183.663** δείγματα. Ο μέσος όρος του επημετέρου είναι **91.445** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

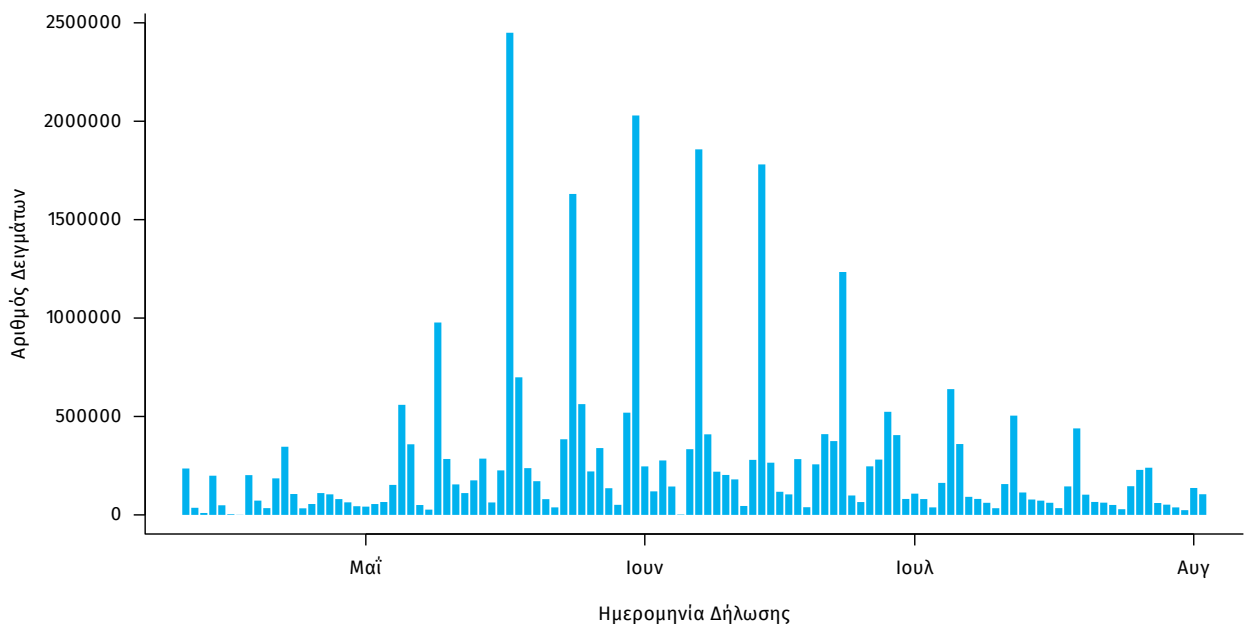
Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests): Έως 02 Αυγούστου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **30.587.713** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **832.591** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ: Στις 02 Αυγούστου 2021, πραγματοποιήθηκαν 130 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 26.824 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 603 θετικά (2,25%).

Διάγραμμα 5: Ελεγχθέντα δείγματα COVID-19, 03 Αυγούστου 2021



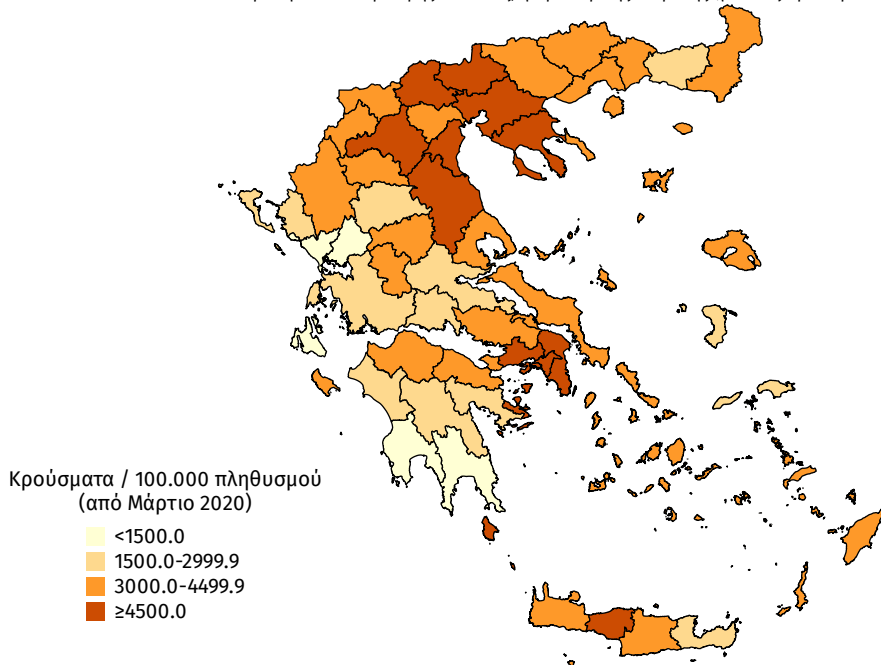
Διάγραμμα 6: Ελεγχθέντα δείγματα αυτοδιαγνωστικών ελέγχων COVID-19, 03 Αυγούστου 2021



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.

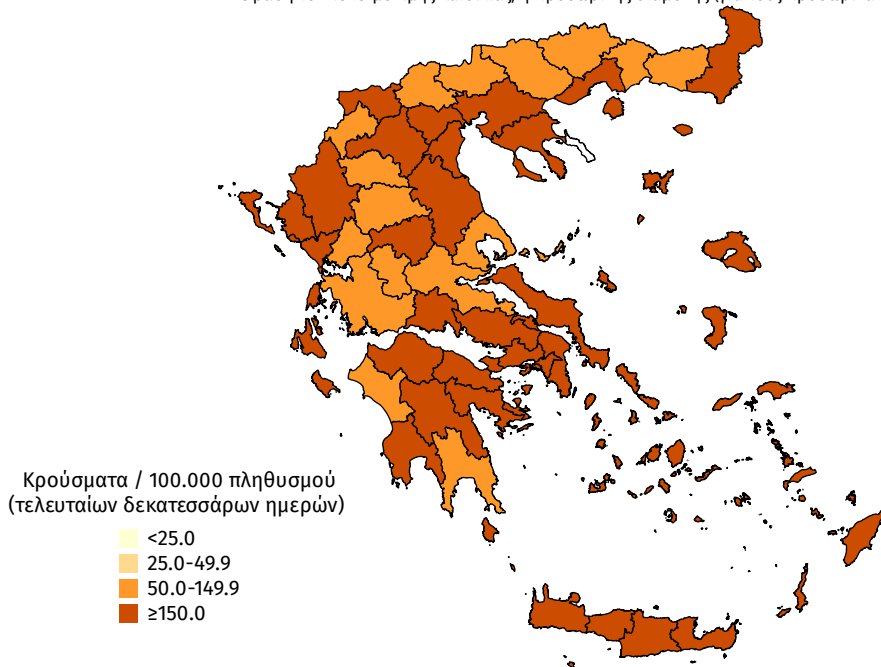
Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 03 Αυγούστου 2021

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

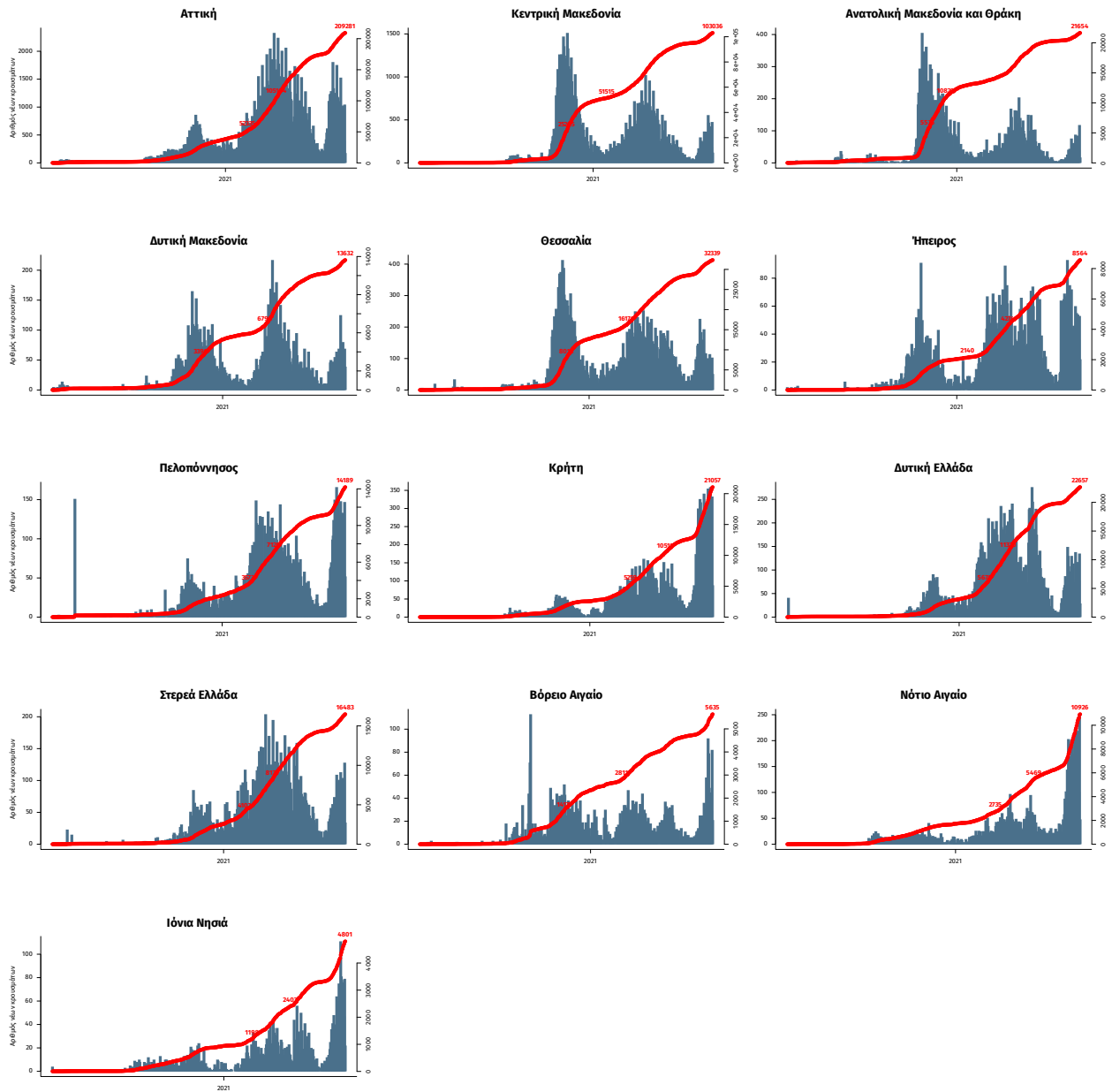


Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 03 Αυγούστου 2021

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



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: ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΕΟΔΥ

Ανακοινώνονται τα αποτελέσματα των εργαστηριακών ελέγχων του Εθνικού Δικτύου Επιδημιολογίας Λυμάτων για την επιδημιολογική επιτήρηση του ιού SARS-CoV-2 σε αστικά λύματα, το οποίο λειτουργεί υπό το συντονισμό του ΕΟΔΥ.

Τα δείγματα προέρχονται από την Περιφέρεια Αττικής και τις πόλεις της Θεσσαλονίκης, της Λάρισας, του Βόλου, του Ηρακλείου, των Χανίων, του Ρεθύμνου, του Αγίου Νικολάου Λασιθίου, της Πάτρας, της Ξάνθης, της Αλεξανδρούπολης και των Ιωαννίνων. Τα δείγματα λαμβάνονται από τις εισόδους των κατά τόπους Μονάδων Επεξεργασίας Λυμάτων (ΜΕΛ) και αντιστοιχούν στον πληθυσμό που εξυπηρετείται από αυτές.

Πίνακας 1: Ποσοστιαία μεταβολή στη μέση συγκέντρωση του ιικού φορτίου του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα ανά 100.000 κατοίκους την εβδομάδα 26 Ιουλίου-1 Αυγούστου 2021 σε σχέση με την εβδομάδα 19-25 Ιουλίου 2021.

Περιφέρεια – Πόλη	Ποσοστιαία μεταβολή του μέσου εβδομαδιαίου ιικού φορτίου*
Αττική	+16%
Θεσσαλονίκη	-11%
Λάρισα	+79%
Βόλος	+112%
Ηράκλειο	+50%
Χανιά	+38%
Ρέθυμνο	+34%
Άγιος Νικόλαος	+186%
Πάτρα	Μη ανιχνεύσιμο – Κάτω από το όριο ποσοτικοποίησης
Ξάνθη	+5%
Αλεξανδρούπολη	-12%
Ιωάννινα	-51%

* Μεταβολές της τάξης +/- 30% είναι κοντά στα όρια της εργαστηριακής αβεβαιότητας.

Συμπεράσματα: Την εβδομάδα 26 Ιουλίου έως 1 Αυγούστου 2021, παρατηρήθηκαν αυξητικές ή σταθεροποιητικές τάσεις, σε σχέση με την εβδομάδα 19 έως 25 Ιουλίου 2021, στο ιικό φορτίο του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα των δέκα από τις δώδεκα (10/12) περιοχές που ελέγχθηκαν από το Εθνικό Δίκτυο Επιδημιολογίας Λυμάτων του ΕΟΔΥ. Οι αυξητικές μεταβολές κυμάνθηκαν από +34% στο Ρέθυμνο έως +186% στον Άγιο Νικόλαο. Σταθεροποιητικές τάσεις με στατιστικά μη σημαντικές μεταβολές στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των λυμάτων παρατηρήθηκαν στην Περιφέρεια Αττικής (+16%), στην Ξάνθη (+5%), στη Θεσσαλονίκη (-11%) και στην Αλεξανδρούπολη (-12%). Μείωση στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρατηρήθηκε στα Ιωάννινα, ενώ μη ανιχνεύσιμο ήταν το ιικό φορτίο στα αστικά λύματα της Πάτρας.

Παρακάτω δίνονται περισσότερες διευκρινίσεις σχετικά με τα αποτελέσματα της εβδομάδας 26 Ιουλίου έως 1 Αυγούστου 2021:

Περιφέρεια Αττικής: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, το μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο στα αστικά λύματα της Περιφέρειας Αττικής παρουσίασε σταθεροποιητικές τάσεις, με στατιστικά μη σημαντική αύξηση (+16%) του εβδομαδιαίου μέσου όρου σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 19-25/07/21.

Θεσσαλονίκη: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στη Θεσσαλονίκη, το ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων δεν παρουσίασε αξιοσημείωτη μεταβολή (-11%) σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 19-25/07/21. Σημειώνεται ότι την εβδομάδα 26/07-01/08/21 τα δείγματα αφορούν στο διάστημα 26-29/07/21 και όχι σε ολόκληρη την εβδομάδα 26/07-01/08/21.

Λάρισα: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στη Λάρισα, παρατηρήθηκε αύξηση (+79%) στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Βόλος: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στο Βόλο, παρατηρήθηκε αύξηση (+112%) στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Ηράκλειο: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στην πόλη του Ηρακλείου, καταγράφηκε αύξηση **(+50%)** του εβδομαδιαίου μέσου όρου στο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Χανιά: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στην πόλη των Χανίων, καταγράφηκε αύξηση **(+38%)** του εβδομαδιαίου μέσου όρου στο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σύγκριση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Ρεθύμνο: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στην πόλη του Ρεθύμνου, καταγράφηκε αύξηση **(+34%)** του εβδομαδιαίου μέσου όρου στο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σύγκριση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Άγιος Νικόλαος: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στην πόλη του Αγίου Νικολάου, καταγράφηκε σημαντική αύξηση **(+186%)** του εβδομαδιαίου μέσου όρου στο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σύγκριση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Πάτρα: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στην Πάτρα δεν ανιχνεύθηκε ικό φορτίο στα αστικά λύματα της πόλης, δηλαδή τα επίπεδα του ικού φορτίου βρίσκονταν κάτω από το όριο ποσοτικοποίησης της μεθόδου.

Ξάνθη: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στην Ξάνθη, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρέμεινε σταθερό **(+5%)** σε σχέση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Αλεξανδρούπολη: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στην Αλεξανδρούπολη, δεν παρατηρήθηκε αξιοσημείωτη μεταβολή **(-12%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την εβδομάδα 19-25/07/21.

Ιωάννινα: Την τελευταία εβδομάδα, 26/07-01/08/21, στα Ιωάννινα το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρουσίασε μείωση **(-51%)** σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 19-25/07/21.

Σημ1: Οι παραπάνω τάσεις έχουν υπολογιστεί με βάση τις τιμές του ικού φορτίου, κανονικοποιημένες ως προς τον ισοδύναμο πληθυσμό των περιοχών. Ο ισοδύναμος πληθυσμός υπολογίζεται με βάση το ρυπαντικό φορτίο που καταλήγει στην εκάστοτε εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων σε διάρκεια 24 ωρών και τυπικών τιμών παραγωγής ρυπαντικού φορτίου ανά άτομο ανά ημέρα.

Σημ2: Τα εργαστήρια που συμμετέχουν στο δίκτυο είναι: Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Διεπιστημονική Εργαστηριακή Ομάδα Επιδημιολογίας Λυμάτων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Περιφερειακό Εργαστήριο Δημόσιας Υγείας Θεσσαλίας, Περιφερειακό Εργαστήριο Δημόσιας Υγείας Κρήτης, Εργαστήριο Υγιεινής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών, Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.