

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

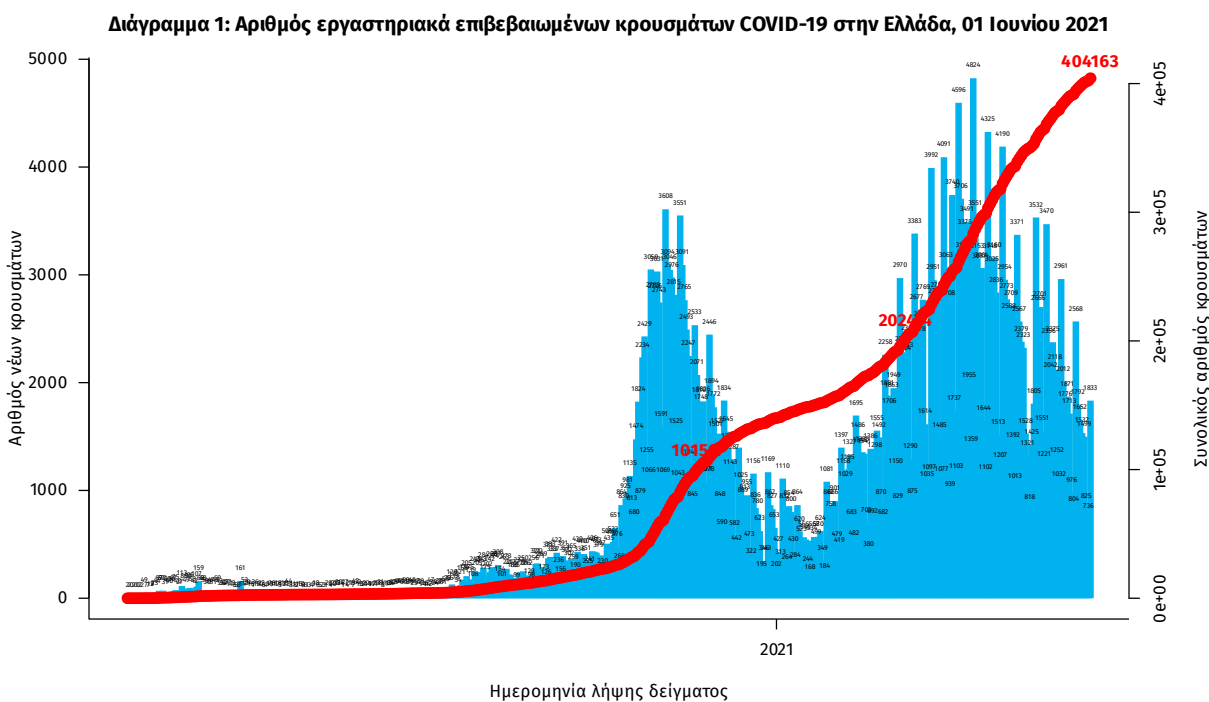
Δεδομένα έως 01 Ιουνίου 2021, ώρα 15:00

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 01 Ιουνίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **1.886**, εκ των οποίων **5** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **404.163** (ημερήσια μεταβολή +0.5%), εκ των οποίων **51.2% άνδρες**.¹ Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 29 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 1.880 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).

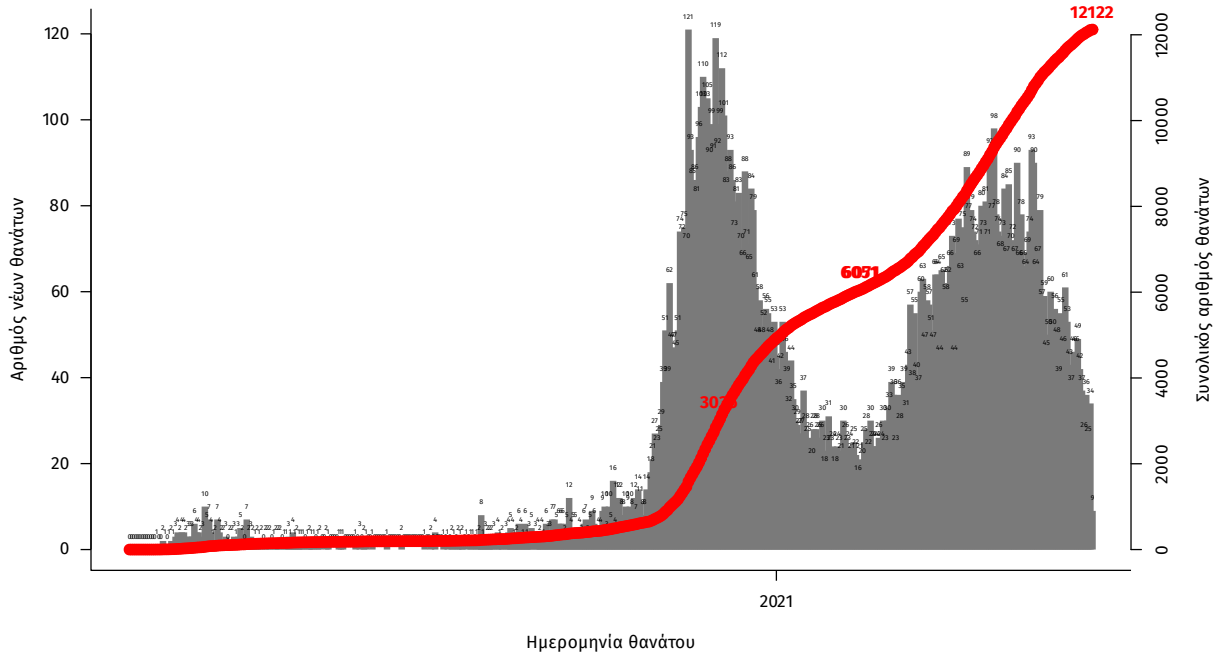


Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

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

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **27**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **12.122 θάνατοι**. Το 95.1% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

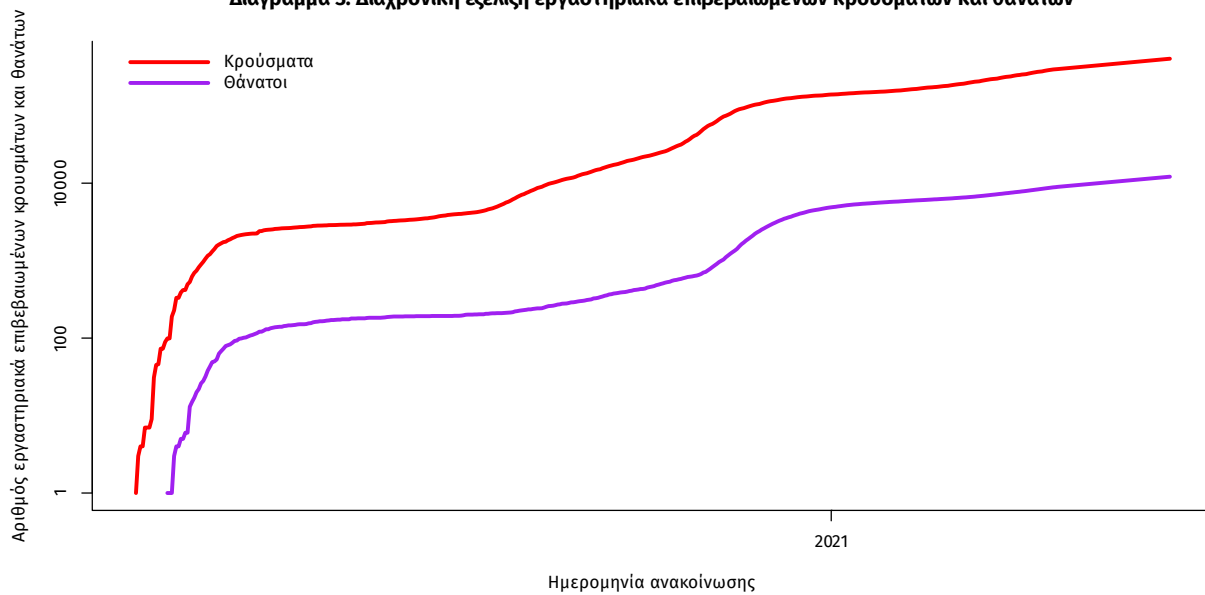
Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 01 Ιουνίου 2021



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.

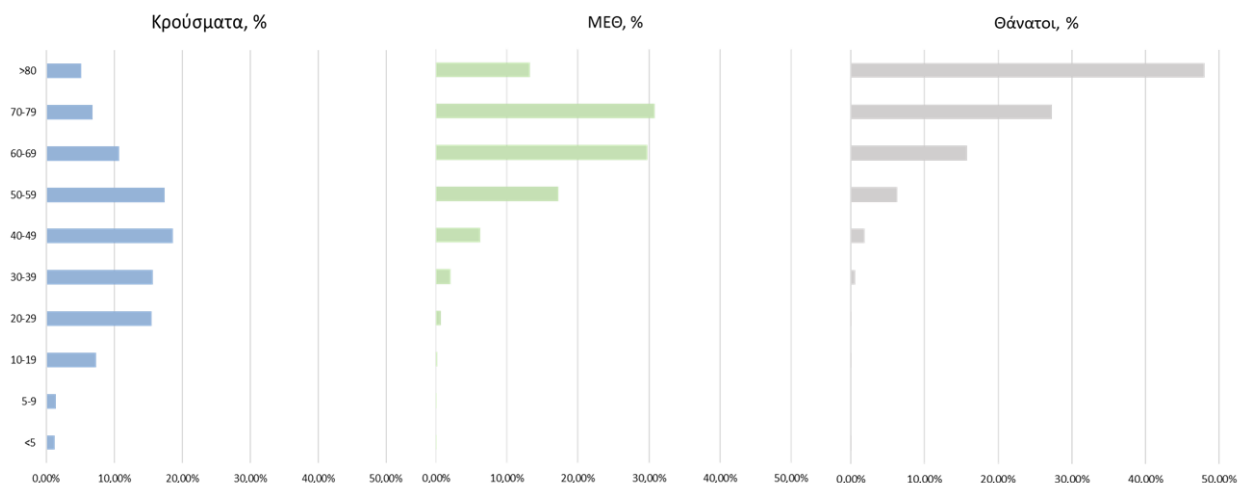
Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **482** (60.2% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **67** έτη. Το 86.9% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **2.442** ασθενείς. Οι εισαγωγές² νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **173** (ημερήσια μεταβολή **+14.57%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **202** ασθενείς. Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι **43** 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	34784 (8.7%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	135653 (34.0%)	86 (0.7%)	9 (1.9%)
40 – 64 ετών	165691 (41.5%)	1876 (15.5%)	183 (38.0%)
65 και άνω	63051 (15.8%)	10157 (83.8%)	290 (60.2%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	18440 (9.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	71805 (35.2%)	68 (1.0%)	4 (1.4%)
40 – 64 ετών	83640 (41.0%)	1283 (18.3%)	117 (40.3%)
65 και άνω	30131 (14.8%)	5653 (80.7%)	169 (58.3%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	16342 (8.4%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	63842 (32.7%)	18 (0.4%)	5 (2.6%)
40 – 64 ετών	82035 (42.0%)	593 (11.6%)	66 (34.4%)
65 και άνω	32914 (16.9%)	4504 (88.0%)	121 (63.0%)

* 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 **1.886 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **7** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **5** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **1.879** 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 01 Ιουνίου 2021

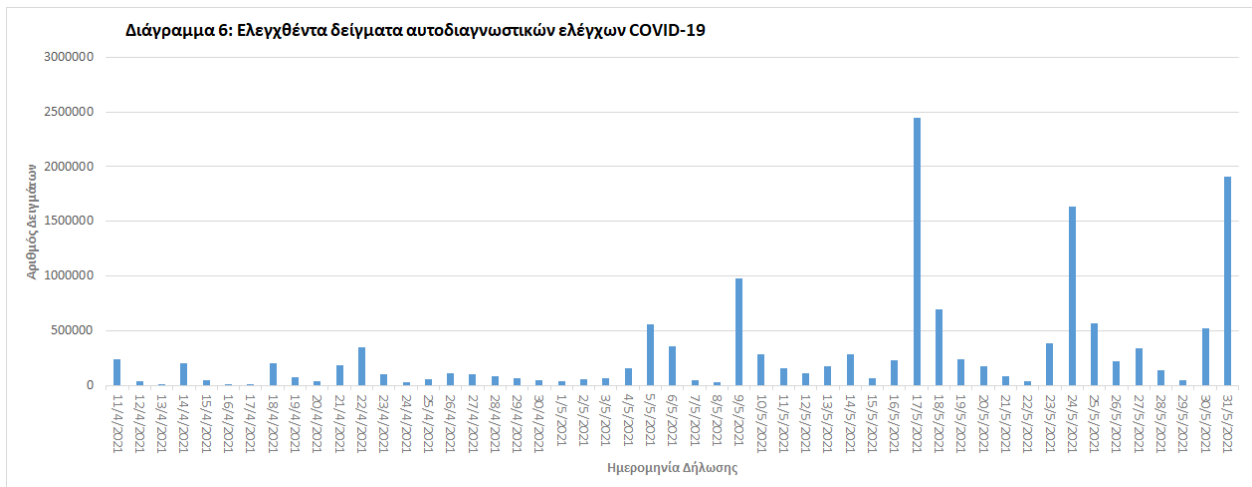
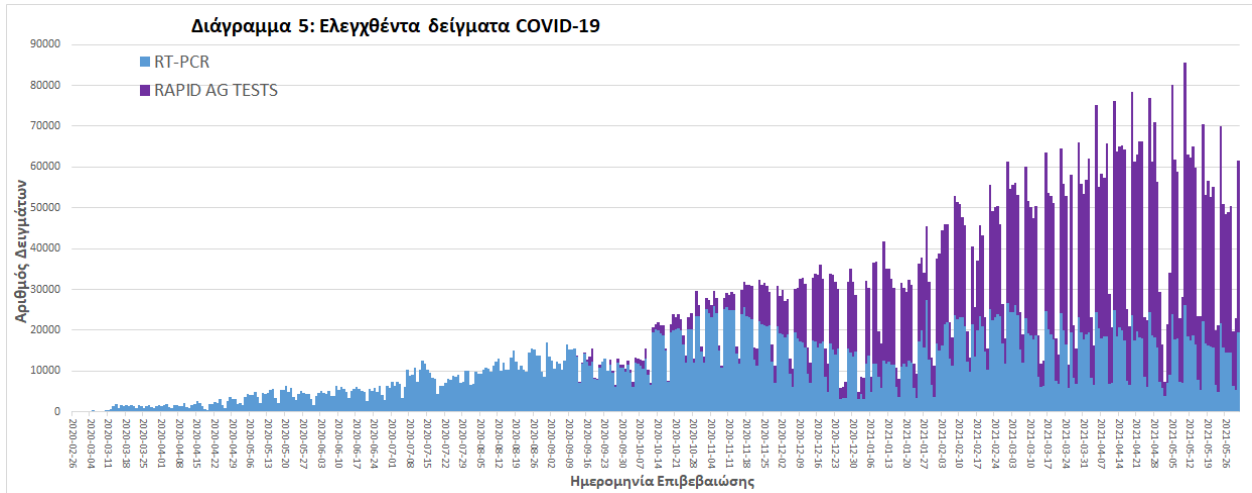
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ		ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ	
		ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ			ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	24	23,43	11,39	ΛΑΡΙΣΑΣ	52	34,86	18,29
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	100	71,00	19,91	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	4	2,71	5,31
ΑΝΔΡΟΥ	1	0,43	10,84	ΛΕΣΒΟΥ	16	9,71	18,51
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	6	3,57	6,18	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	32	24,29	16,84
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	3	5,14	3,46	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	9	7,29	5,63
ΑΧΑΪΑΣ	41	25,29	13,21	ΝΑΞΟΥ	4	3,71	19,2
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	22	10,43	18,66	ΝΗΣΩΝ	6	4,00	8,04
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	99	59,71	16,73	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	88	61,71	16,61
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	5	4,29	15,74	ΞΑΝΘΗΣ	8	4,14	7,19
ΔΡΑΜΑΣ	5	3,29	5,09	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	173	84,86	38,53
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	47	24,14	29,21	ΠΕΛΛΑΣ	21	9,29	15,03
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	152	89,29	31,04	ΠΙΕΡΙΑΣ	36	12,00	28,41
ΕΒΡΟΥ	3	5,00	2,03	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	1	1,14	1,74
ΕΥΒΟΙΑΣ	25	16,71	11,86	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	10	10,29	11,68
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	1	0,86	4,98	ΡΟΔΟΠΗΣ	3	3,71	2,68
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	9	1,57	22,08	ΡΟΔΟΥ	13	7,43	10,85
ΗΛΕΙΑΣ	23	8,29	14,44	ΣΕΡΡΩΝ	10	6,71	5,67
ΗΜΑΘΙΑΣ	9	7,00	6,4	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	1	0,14	7,25
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	26	24,14	8,51	ΣΥΡΟΥ	5	3,00	23,25
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	2	1,29	4,59	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	7	7,57	5,34
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	169	112,43	15,22	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	10	12,71	6,32
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	23	17,86	13,7	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	17	7,57	33,06
ΚΑΒΑΛΑΣ	16	6,71	12,81	ΦΩΚΙΔΑΣ	3	1,71	7,44
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	9	5,43	7,93	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	4	4,14	3,78
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	1	1,43	1,99	ΧΑΝΙΩΝ	29	22,00	18,52
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	294	174,00	28,56	ΧΙΟΥ	1	1,43	1,9
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	25	16,71	23,95	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	104		
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	1	0,29	2,79				
ΚΙΛΚΙΣ	12	6,43	14,92				
ΚΟΖΑΝΗΣ	34	17,71	22,64				
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	20	11,00	13,79				
ΚΩ	1	0,43	2,91				
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	4	1,57	4,49				

³ Η 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 **5.089.439** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **4.492.770** δείγματα. Ο μέσος όρος του επημετέρου είναι **43.327** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests): Έως 31 Μαΐου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **14.984.820** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **279.271** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

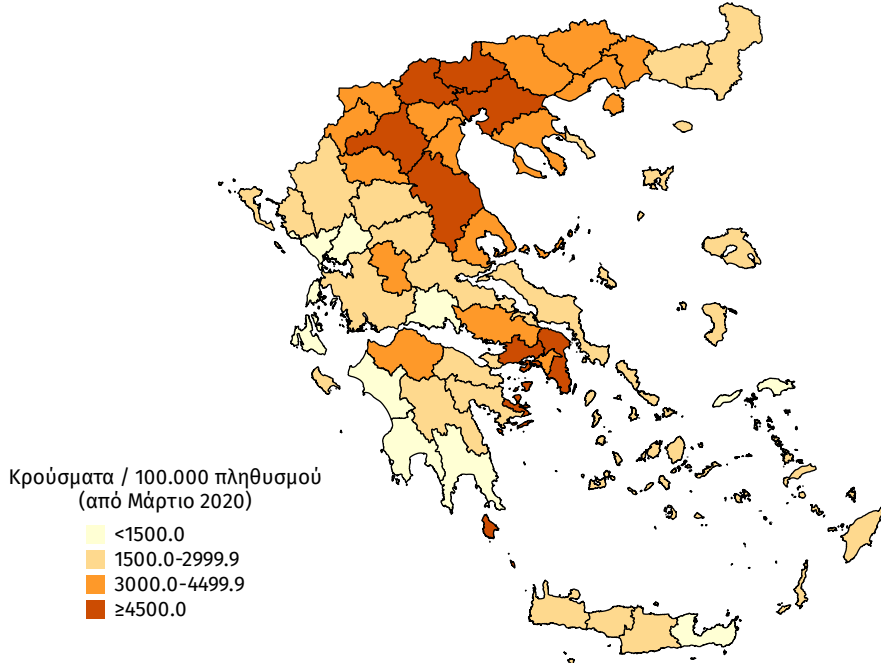
Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ: Στις 31 Μαΐου 2021, πραγματοποιήθηκαν 121 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 16.648 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 341 θετικά (2,05%).



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.

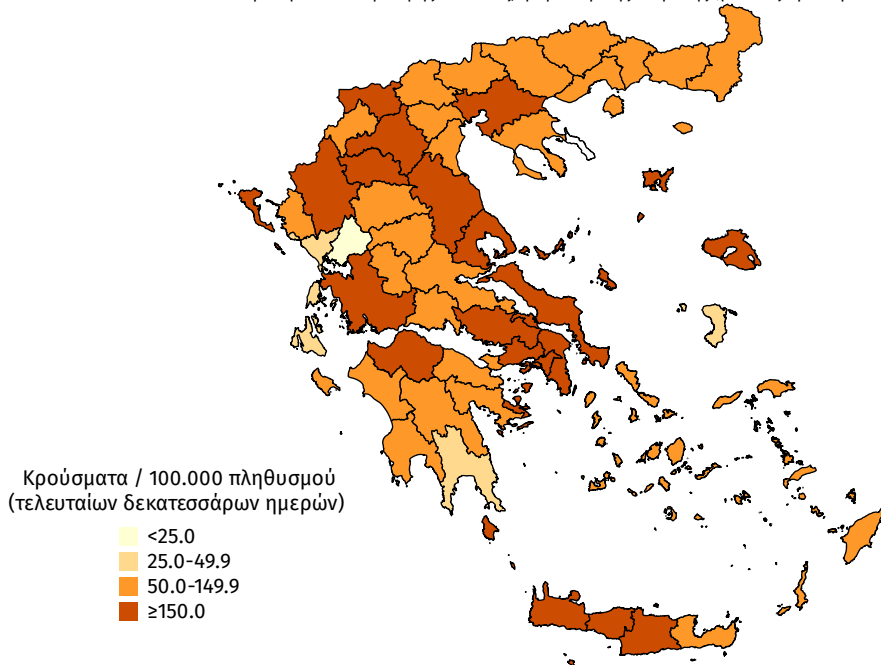
Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 01 Ιουνίου 2021

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

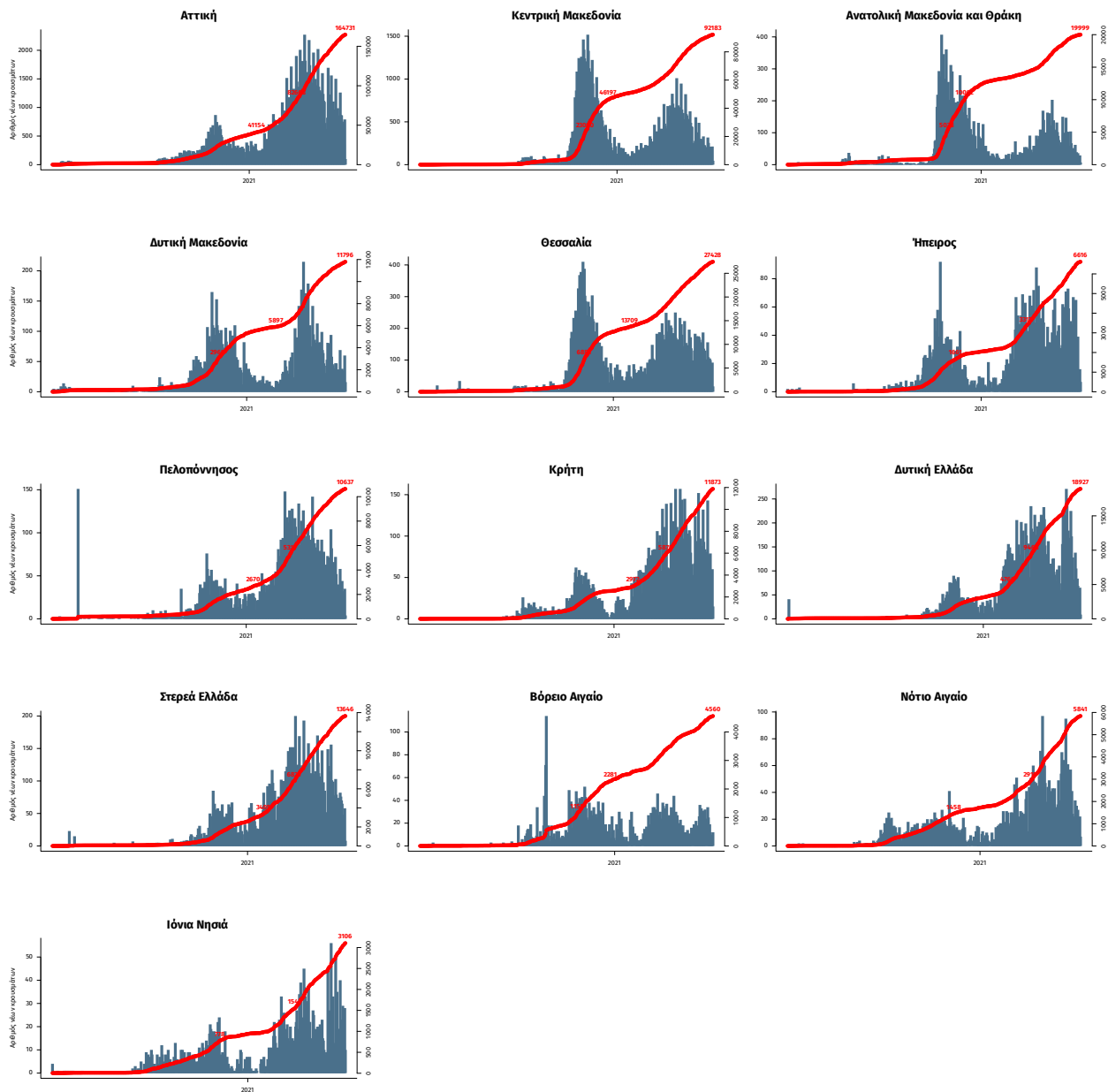


Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 01 Ιουνίου 2021

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 2: 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 αποτελέσματα αφορούν στην εβδομάδα 24 έως 30 Μαΐου 2021.

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 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 24-30 Μαΐου 2021 σε σχέση με την εβδομάδα 17-23 Μαΐου 2021.

Περιφέρεια – Πόλη	Ποσοστιαία μεταβολή του μέσου εβδομαδιαίου ιικού φορτίου*
Αττική	-26%
Θεσσαλονίκη	-21%
Λάρισα	-51%
Βόλος	-73%
Ηράκλειο	-45%
Χανιά	+78%
Ρέθυμνο	+12%
Άγιος Νικόλαος**	-
Πάτρα	+50%
Ξάνθη	-74%
Αλεξανδρούπολη	+5%
Ιωάννινα	+22%

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

** Δεν κατέστη δυνατή η λήψη δείγματος από τη ΔΕΥΑ του Αγίου Νικολάου την εβδομάδα 24-30/5/21 λόγω βλάβης και ακόλουθης συντήρησης του αυτόματου δειγματολήπτη.

Συμπεράσματα: Την εβδομάδα 24-30 Μαΐου 2021, παρατηρήθηκαν πτωτικές ή σταθεροποιητικές τάσεις, σε σχέση με την εβδομάδα 17-23 Μαΐου 2021, στο ικό φορτίο του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα των επτά από τις δώδεκα (7/12) περιοχές που ελέγχονται από το Εθνικό Δίκτυο Επιδημιολογίας Λυμάτων του ΕΟΔΥ. Οι καθαρά πτωτικές μεταβολές κυμάνθηκαν από -74% στην Ξάνθη έως -45% στο Ηράκλειο, ενώ οριακές κρίνονται οι μειώσεις που παρατηρήθηκαν στο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων στην Περιφέρεια Αττικής (-26%) και στη Θεσσαλονίκη (-21%). Σταθερό παρέμεινε ουσιαστικά το ικό φορτίο στην Αλεξανδρούπολη, παρουσιάζοντας μη σημαντική μεταβολή (+5%). Τέσσερις από τις δώδεκα (4/12) περιοχές του Εθνικού Δικτύου Επιδημιολογίας Λυμάτων του ΕΟΔΥ παρουσίασαν αύξηση στο μέσο ικό φορτίο σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα. Καθαρή αύξηση στο μέσο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρατηρήθηκε στην Πάτρα (+50%) και στα Χανιά (+78%), ενώ οριακή ήταν η αύξηση στο Ρέθυμνο (+12%) και στα Ιωάννινα (+22%). Στον Άγιο Νικόλαο δεν ήταν δυνατή η δειγματοληψία και συνεπώς δεν υπάρχουν αποτελέσματα για την εβδομάδα 24-30/5/21.

Παρακάτω δίνονται περισσότερες διευκρινίσεις σχετικά με τα αποτελέσματα της εβδομάδας 24-30/5/21, ανά περιοχή:

Περιφέρεια Αττικής: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, στην Περιφέρεια Αττικής, καταγράφηκε στατιστικά μη σημαντική μείωση (-26%) του εβδομαδιαίου μέσου όρου στο ικό φορτίο των λυμάτων. Για τρίτη εβδομάδα, το ικό φορτίο στα λύματα της Αττικής εμφανίζει μια σταθεροποίηση του μέσου όρου αυτού με τάση ύφεσης, ειδικά τις τελευταίες ημέρες της εβδομάδας, σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/5/21. Το ικό φορτίο παραμένει σε σχετικά υψηλά επίπεδα.

Θεσσαλονίκη: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, στη Θεσσαλονίκη παρατηρήθηκε μείωση (-21%) στο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων, σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/5/21. Η πτωτική τάση που σημειώθηκε την εβδομάδα 17-23/5/21 συνεχίστηκε και την τελευταία εβδομάδα, ωστόσο με μειούμενο ρυθμό και περισσότερες διακυμάνσεις. Η χαμηλότερη τιμή του ιικού φορτίου καταγράφηκε την Κυριακή 30/5/21.

Λάρισα: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, παρατηρήθηκε σημαντική μείωση (-51%) του ιικού φορτίου των αστικών λυμάτων της Λάρισας σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα.

Βόλος: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, παρατηρήθηκε σημαντική μείωση (-73%) του ιικού φορτίου στα αστικά λύματα του Βόλου σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα.

Ηράκλειο: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, συνεχίστηκε η μείωση (-45%) στο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων της πόλης του Ηρακλείου, σε σχέση με την αμέσως προηγούμενη εβδομάδα. Οι απόλυτες τιμές του ιικού φορτίου παραμένουν χαμηλές.

Χανιά: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, καταγράφηκε αύξηση στο μέσο όρο του ιικού φορτίου των αστικών λυμάτων της πόλης των Χανίων (+78%). Η αύξηση αυτή, που ακολουθεί τη συνολικά πτωτική τάση του τελευταίου μήνα, μένει να επιβεβαιωθεί την τρέχουσα εβδομάδα. Επισημαίνεται ότι, παρά την αύξηση που παρατηρήθηκε, οι απόλυτες τιμές του ιικού φορτίου παραμένουν χαμηλές.

Ρέθυμνο: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, παρατηρήθηκε οριακή αύξηση (+12%) στο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων της πόλης του Ρεθύμνου, σε σχέση με την αμέσως προηγούμενη εβδομάδα. Οι απόλυτες τιμές του ιικού φορτίου παραμένουν χαμηλές.

Πάτρα: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, στην Πάτρα, παρατηρήθηκε αύξηση (+50%) στο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα. Επισημαίνεται ότι, παρά την αύξηση της τελευταίας εβδομάδας, το ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων τον τελευταίο μήνα εμφανίζει σταθεροποιητικές τάσεις.

Ξάνθη: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, παρατηρήθηκε σημαντική μείωση (-74%) του ιικού φορτίου στα αστικά λύματα της Ξάνθης σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα.

Αλεξανδρούπολη: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, το ιικό φορτίο στα αστικά λύματα της Αλεξανδρούπολης παρέμεινε χαμηλό και ουσιαστικά αμετάβλητο (+5%) σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα.

Ιωάννινα: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/5/21, στα Ιωάννινα, παρατηρήθηκε οριακή αύξηση (+22%) στο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/5/21.

Σημ1: Οι παραπάνω τάσεις έχουν υπολογιστεί με βάση τις τιμές του ιικού 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.