



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

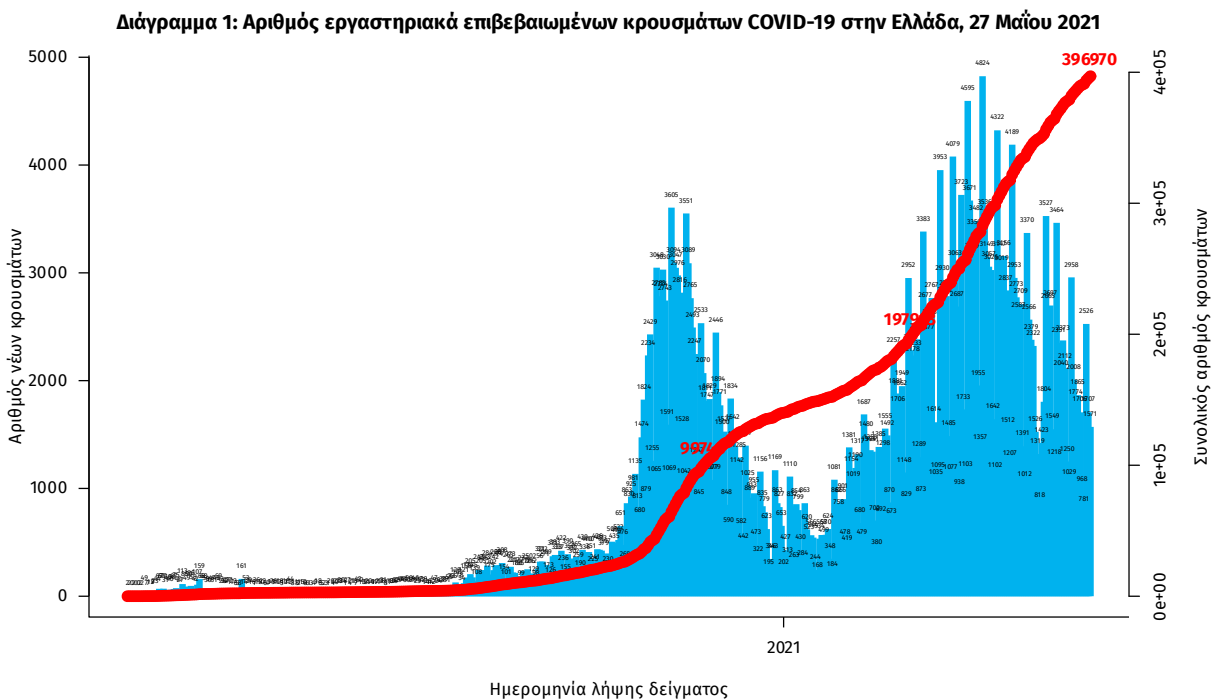
Δεδομένα έως 27 Μαΐου 2021, ώρα 15:00

## 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 27 Μαΐου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **1.905**, εκ των οποίων **3** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **396.970** (ημερήσια μεταβολή +0.5%), εκ των οποίων **51.2% άνδρες**.<sup>1</sup> Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 24 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 2.013 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).

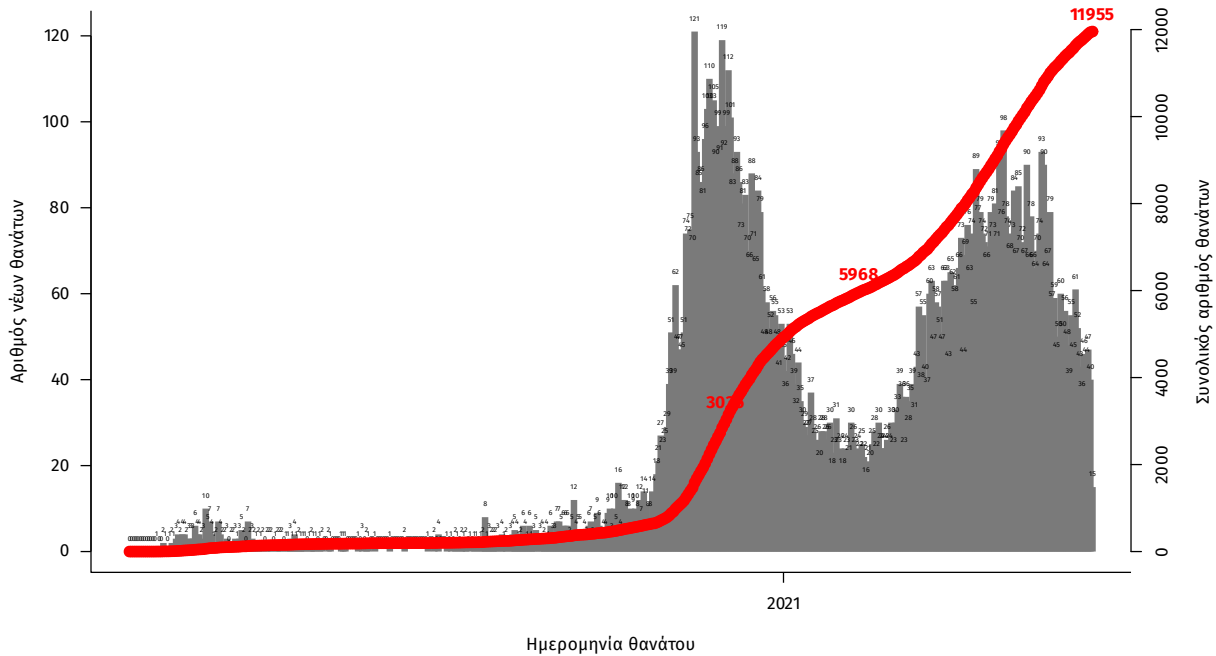


Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

<sup>1</sup> Ο συνολικός αριθμός επιβεβαιωμένων κρουσμάτων έχει αναθεωρηθεί κατόπιν ελέγχου των δεδομένων.

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **39**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **11.955 θάνατοι**. Το 95.1% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

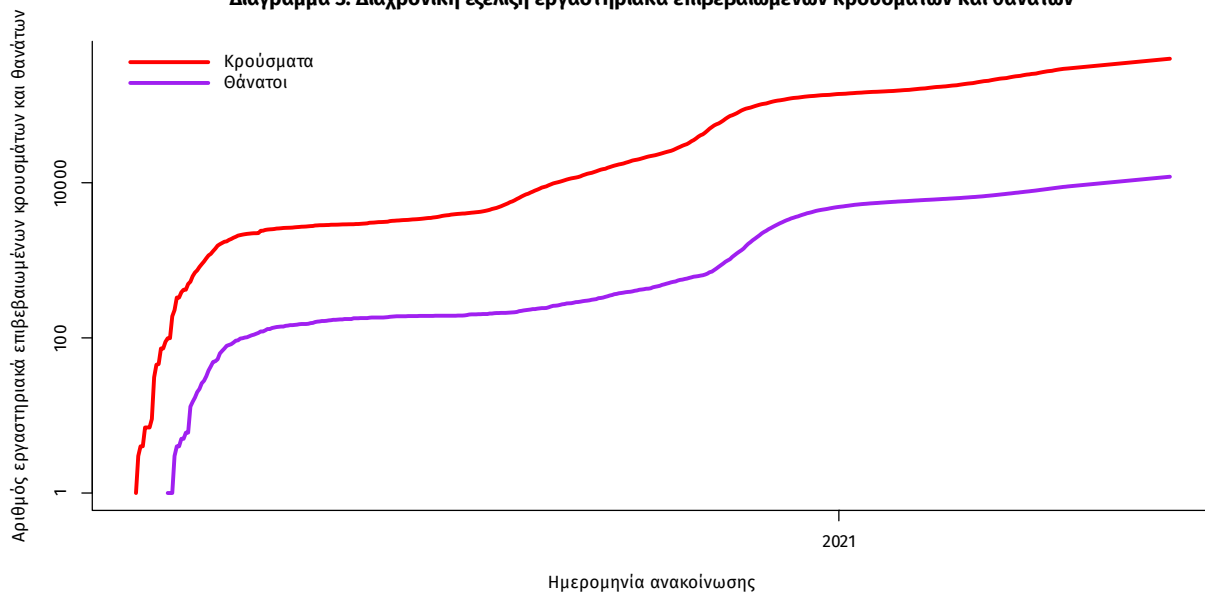
**Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 27 Μαΐου 2021**



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.

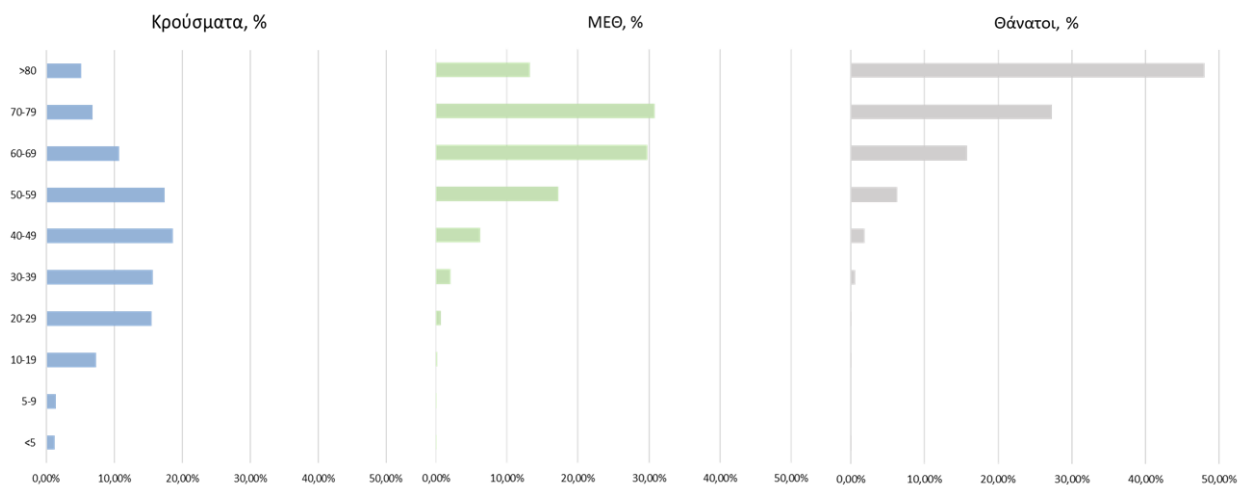
**Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων**



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **540** (62.4% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **67** έτη. Το 85.2% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **2.401** ασθενείς. Οι εισαγωγές<sup>2</sup> νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **206** (ημερήσια μεταβολή **-17.6%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **231** ασθενείς. Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι **44** 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



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	33436 (8.5%)	3 (0.0%)	1 (0.2%)
18 – 39 ετών	133012 (33.9%)	86 (0.7%)	10 (1.9%)
40 – 64 ετών	163076 (41.6%)	1847 (15.4%)	208 (38.5%)
65 και άνω	62479 (15.9%)	10019 (83.8%)	321 (59.4%)
<b>Άνδρες</b>			
0 – 17 ετών	17688 (8.8%)	1 (0.0%)	1 (0.3%)
18 – 39 ετών	70408 (35.2%)	68 (1.0%)	8 (2.4%)
40 – 64 ετών	82312 (41.1%)	1260 (18.2%)	141 (42.2%)
65 και άνω	29868 (14.9%)	5578 (80.8%)	184 (55.1%)
<b>Γυναίκες</b>			
0 – 17 ετών	15746 (8.2%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	62598 (32.7%)	18 (0.4%)	2 (1.0%)
40 – 64 ετών	80748 (42.1%)	587 (11.6%)	67 (32.5%)
65 και άνω	32605 (17.0%)	4441 (88.0%)	137 (66.5%)

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

<sup>2</sup>τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

**Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων:** Από το σύνολο των **1.905 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **3** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **3** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **1.902** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.<sup>3</sup>

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 27 Μαΐου 2021

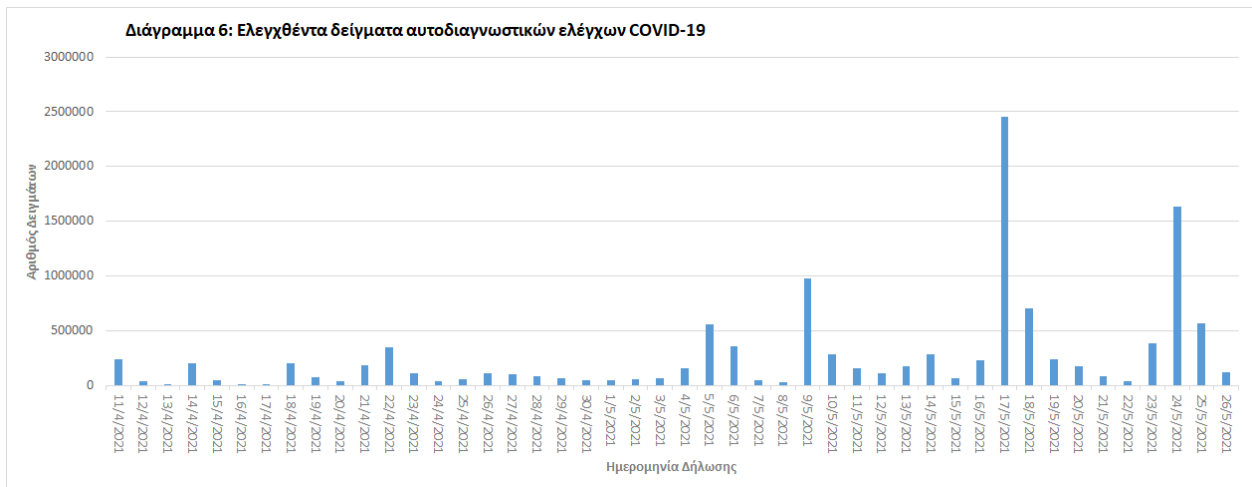
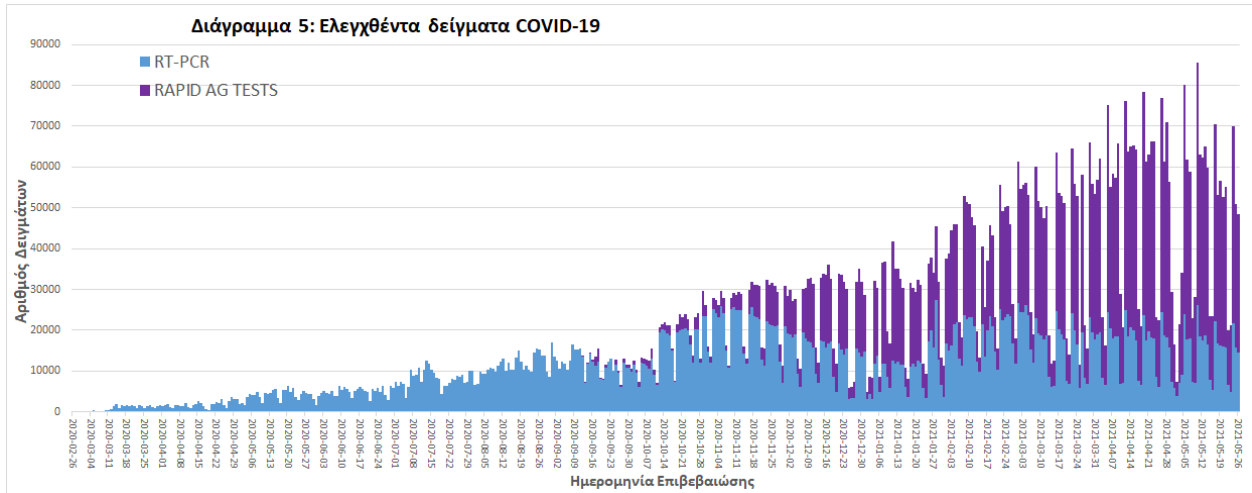
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ		ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ		ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ
		ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ				ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	40	30,43	18,98		ΛΑΣΙΘΙΟΥ	5	2,29	6,63	
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	122	78,71	24,29		ΛΕΣΒΟΥ	24	12,29	27,77	
ΑΝΔΡΟΥ	2	0,86	21,69		ΛΕΥΚΑΔΑΣ	1	0,43	4,22	
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	1	3,57	1,03		ΛΗΜΝΟΥ	1	0,86	5,79	
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	10	5,43	11,54		ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	46	27,57	24,21	
ΑΡΤΑΣ	1	0,29	1,47		ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	9	6,57	5,63	
ΑΧΑΪΑΣ	48	33,29	15,47		ΝΑΞΟΥ	8	2,00	38,39	
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	21	19,86	17,81		ΝΗΣΩΝ	21	6,29	28,13	
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	103	77,29	17,41		ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	105	70,57	19,82	
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	8	3,29	25,19		ΞΑΝΘΗΣ	8	8,00	7,19	
ΔΡΑΜΑΣ	5	5,86	5,09		ΠΕΙΡΑΙΩΣ	128	86,57	28,51	
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	37	28,29	22,99		ΠΕΛΛΑΣ	13	8,14	9,31	
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	119	104,29	24,3		ΠΙΕΡΙΑΣ	12	8,29	9,47	
ΕΒΡΟΥ	15	7,29	10,14		ΠΡΕΒΕΖΑΣ	6	2,57	10,44	
ΕΥΒΟΙΑΣ	27	20,86	12,81		ΡΕΘΥΜΝΟΥ	13	11,57	15,19	
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	2	1,43	9,96		ΡΟΔΟΠΗΣ	8	3,57	7,14	
ΗΛΕΙΑΣ	8	8,00	5,02		ΡΟΔΟΥ	11	6,71	9,18	
ΗΜΑΘΙΑΣ	14	10,00	9,96		ΣΑΜΟΥ	2	1,43	6,06	
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	34	32,29	11,13		ΣΕΡΡΩΝ	9	8,29	5,1	
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	3	2,29	6,88		ΣΥΡΟΥ	3	2,43	13,95	
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	204	125,86	18,37		ΤΗΝΟΥ	1	1,00	11,58	
ΚΑΒΑΛΑΣ	26	30,43	15,49		ΤΡΙΚΑΛΩΝ	5	6,86	3,81	
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	7	6,43	5,6		ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	21	12,43	13,27	
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	5	3,86	16,98		ΦΛΩΡΙΝΑΣ	9	7,71	17,5	
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	5	4,00	4,4		ΦΩΚΙΔΑΣ	2	1,29	4,96	
	2	3,00	3,97		ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	5	4,43	4,72	
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	304	190,29	29,53		ΧΑΝΙΩΝ	31	22,29	19,8	
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	19	16,57	18,2		ΧΙΟΥ	3	1,14	5,7	
ΚΙΛΙΚΙΑΣ	10	6,14	12,43		ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	63			
ΚΟΖΑΝΗΣ	26	15,43	17,31						
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	24	11,29	16,54						
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	1	2,29	1,12						
ΛΑΡΙΣΣΑΣ	76	44,14	26,73						

<sup>3</sup> 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 **5.029.262** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **4.349.086** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταημέρου είναι **45.517** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

**Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests):** Έως 26 Μαΐου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **11.925.156** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **230.556** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

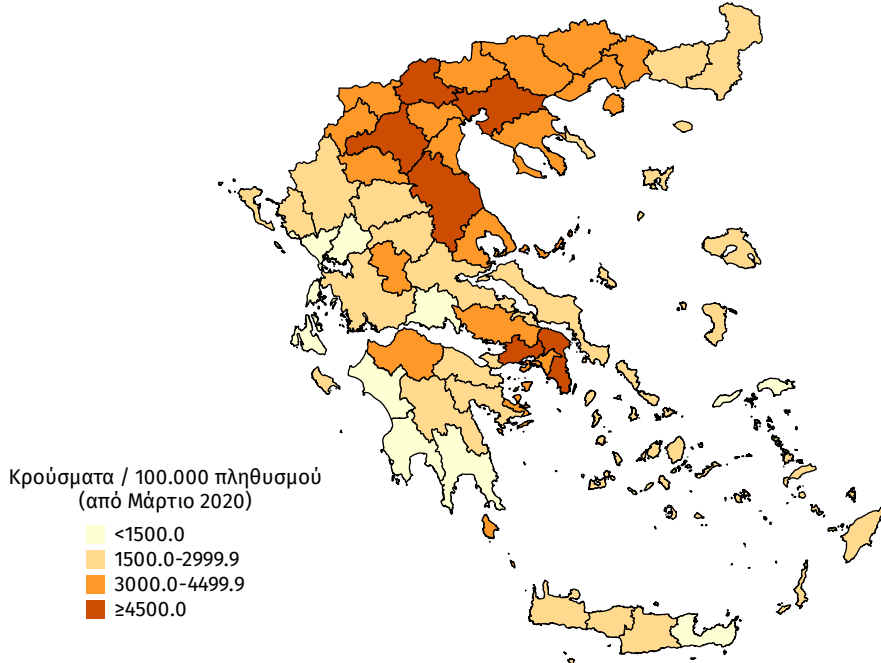
**Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ:** Στις 26 Μαΐου 2021, πραγματοποιήθηκαν 138 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 14.434 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 228 θετικά (1,58%).



**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.

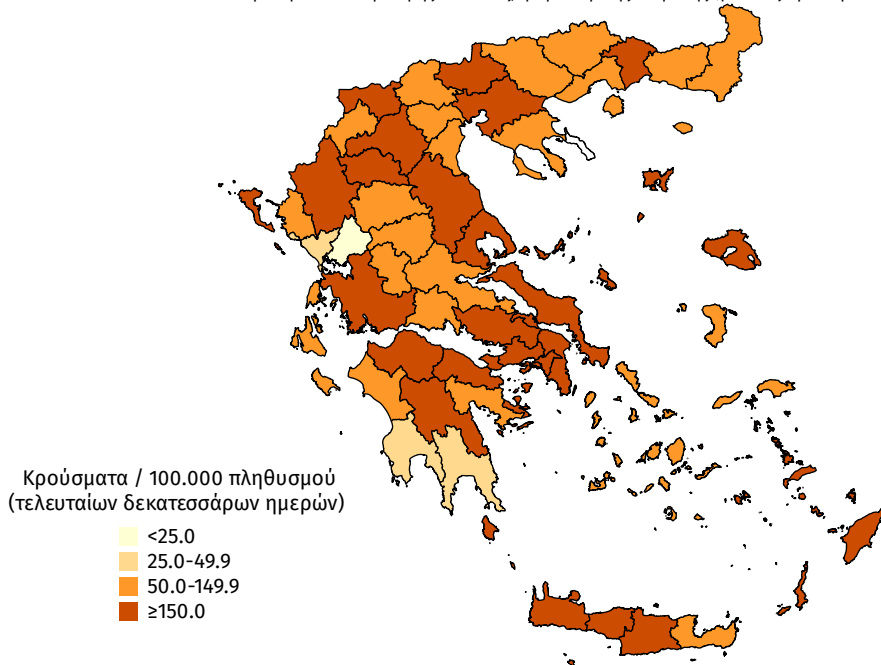
**Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 27 Μαΐου 2021**

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



**Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 27 Μαΐου 2021**

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



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

Ολοκληρώθηκε από το Εθνικό Δίκτυο Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2, που λειτουργεί υπό το συντονισμό του ΕΟΔΥ, η γονιδιωματική ανάλυση σε 632 επιλεγμένα δείγματα που αφορούν στην περίοδο 14 Απριλίου έως 16 Μαΐου 2021. Από τον έλεγχο των 632 δειγμάτων, αναδείχθηκαν συνολικά 454 δείγματα με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος (Variants Of Concern - VOC) και 154 δείγματα με στελέχη υπό διερεύνηση (Variants Under Investigation - VUI). Εκ των 454 δειγμάτων με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος, όλα αφορούν στο B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC 202012/01), ενώ τα 154 δείγματα με στελέχη VUI αφορούν στο B.1.1.318 (Variant E484K). Επιπλέον, αναδείχθηκαν 2 δείγματα με στέλεχος Variant S Gene Delete και 1 δείγμα με το στέλεχος C.36 (στέλεχος υπό παρακολούθηση, Variant Under Monitoring) (Πίνακας 3). Από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα έχουν ελεγχθεί στην επικράτεια συνολικά 13.289 δείγματα από εγχώρια κρούσματα, εκ των οποίων τα τρία πιο συχνά στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό διερεύνηση που έχουν απομονωθεί είναι το B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC 202012/01), με ποσοστό 68,82%, ακολουθούμενο από το B.1.1.318 (Variant E484K) με ποσοστό 9,16% και το B.1.351/501Y.V2/South Africa (Variant VOC 202012/02) με ποσοστό 0,59% (Πίνακας 4). Επιπλέον, έχουν απομονωθεί συνολικά 100 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό διερεύνηση ή ενδιαφέροντος από δείγματα εισαγόμενων κρουσμάτων, εκ των οποίων 95 αφορούν στο B.1.1.7/UK lineage (Variant VOC-202012/01), 3 στο B.1.351/501Y.V2/South Africa (Variant VOC-202012/02), 1 στο B.1.525 (Variant VUI-202102/03) και 1 στο B.1.617.1 (VUI-21APR-01).

**Πίνακας 3\*Ψ.** Απόλυτη και σχετική συχνότητα στελεχών ειδικού ενδιαφέροντος/υπό διερεύνηση/υπό παρακολούθηση ή άλλα στελέχη ενδιαφέροντος του ιού SARS CoV-2 από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα

Στέλεχος	Αριθμός νεοαπομονωθέντων στελεχών	Σύνολο Στελεχών	Ποσοστό επί του συνόλου
B.1.1.7 (Variant VOC 202012/01)	454	9241	87,10%
B.1.1.318 (Variant E484K)	154	1217	11,47%
B.1.351/501Y.V2/South Africa (Variant VOC 202012/02)	0	81	0,76%
Variant SGeneDelete	2	43	0,41%
Variant Y453F	0	6	0,06%
B.1.1 (Variant E484K)	0	5	0,05%
C.36	1	3	0,03%
B.1.1.345 (Variant E484K)	0	2	0,02%
B.1.525 (Variant VUI-202102/03)	0	2	0,02%
B.1.1.220 (Variant E484K)	0	2	0,02%
B.1.617.2 (VOC-21APR-02)	0	2	0,02%
B.1.617 (VUI-21APR-01)	0	1	0,01%
B.1.617.1 (VUI-21APR-01)	0	1	0,01%
B.1.1.451	0	1	0,01%
A.27	0	1	0,01%
R1 (Variant E484K)	0	1	0,01%
Variant 19B/A.23.1	0	1	0,01%
<b>Σύνολο</b>	<b>611</b>	<b>10.610</b>	<b>100,00%</b>

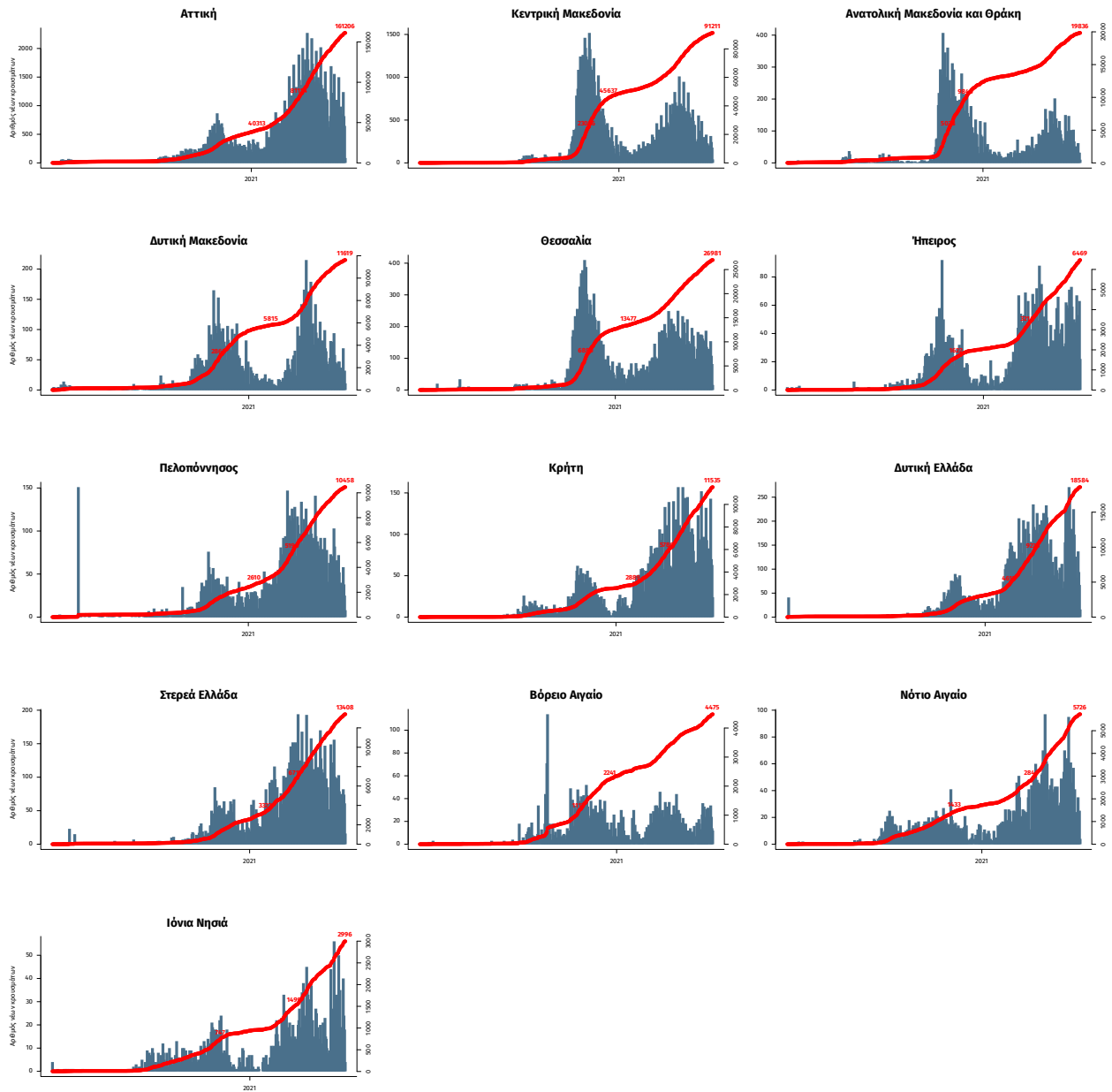
**Πίνακας 4\*Ψ.** Ποσοστό εγχώριων θετικών δειγμάτων για τα τρία συχνότερα στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό διερεύνηση του ιού SARS-CoV-2 επί του συνόλου των ελεγχθέντων δειγμάτων ανά Περιφέρεια από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	B.1.1.7/UK	B.1.1.318	B.1.351_501Y.V2/South Africa
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ	69,86%	1,37%	0,00%
ΑΤΤΙΚΗΣ	69,86%	13,39%	0,20%
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	83,95%	1,23%	0,00%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	83,66%	4,20%	0,15%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	49,65%	0,00%	0,00%
ΗΠΕΙΡΟΥ	69,39%	8,16%	2,04%
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	76,00%	0,60%	0,00%
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	79,13%	2,61%	0,00%
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	46,62%	0,00%	2,73%
ΚΡΗΤΗΣ	89,73%	1,42%	0,94%
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	64,29%	1,02%	0,00%
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	83,52%	4,95%	0,00%
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	77,90%	19,89%	0,00%
<b>ΣΥΝΟΛΟ (ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑ)</b>	<b>68,82%</b>	<b>9,16%</b>	<b>0,59%</b>

\*Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα με τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα

ΨΚαθώς η διαδικασία τυποποιημένης ονοματολογίας των στελεχών ενδιαφέροντος είναι σε εξέλιξη παγκοσμίως, η ονομασία τους είναι δυνατό να τροποποιείται στο χρόνο.

**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.