

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

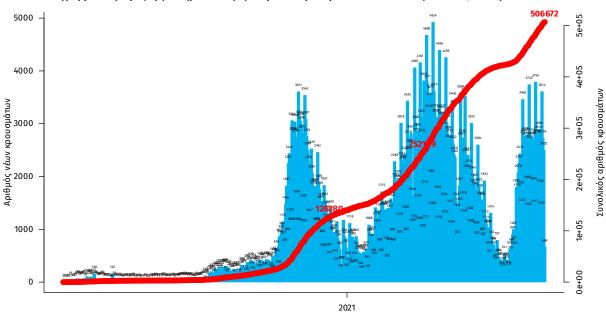
## Δεδομένα έως 05 Αυγούστου 2021, ώρα 15:00

## 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 05 Αυγούστου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **2.800**, εκ των οποίων **14** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **506.672** (ημερήσια μεταβολή +0.6%), εκ των οποίων **51.2% άνδρες.**<sup>1</sup> Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 154 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 1.829 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).



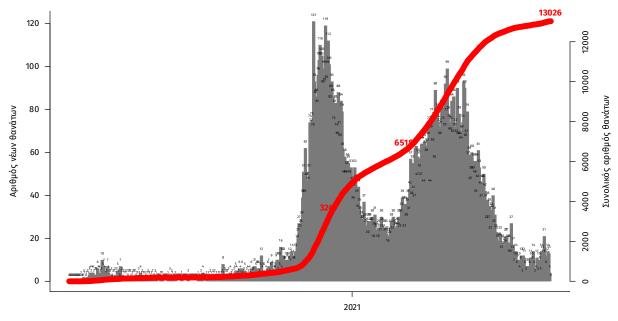
Διάγραμμα 1: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19 στην Ελλάδα, 05 Αυγούστου 2021

Ημερομηνία λήψης δείγματος

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

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **12**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **13.026 θάνατοι**. <sup>2</sup> Το 95.2% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

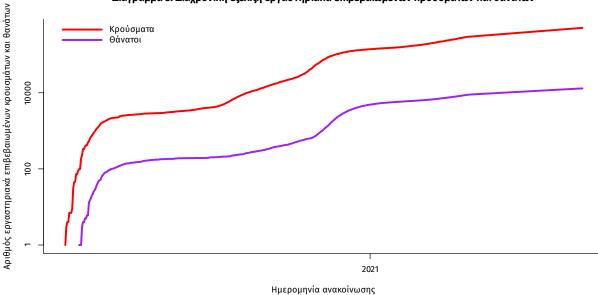


Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 05 Αυγούστου 2021

Ημερομηνία θανάτου

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.



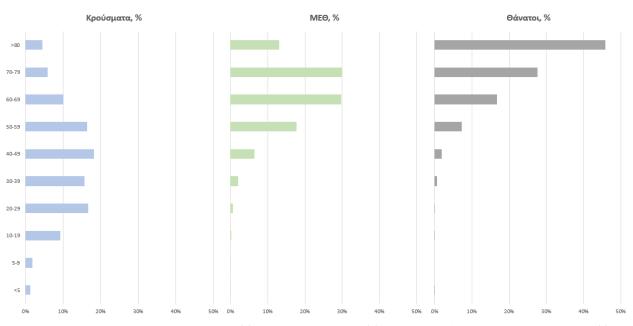
Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων

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

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Πραγματοποιήθηκε ενσωμάτωση θανάτου που καταγράφηκε με καθυστέρηση στο Εθνικό Μητρώο COVID19

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται διασωληνωμένοι είναι 192 (64.6% ἀνδρες). Η διάμεση ηλικία τους είναι 64 ἐτη. Το 82.3% ἐχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και ἀνω. Από την αρχή της πανδημίας ἐχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ 2.829 ασθενείς. Οι εισαγωγές<sup>3</sup> νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι 193 (ημερήσια μεταβολή -5.39%). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι 175 ασθενείς.Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι 40 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:

		ρουσμάτων	

	Σύνολο κρουσμάτων	Θάνατοι ασθενών με	Νοσηλευόμενοι
	COVID-19*	COVID-19	διασωληνωθέντες
Σύνολο			
0 – 17 ετών	53868 (10.7%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	189314 (37.7%)	91 (0.7%)	12 (6.2%)
40 – 64 ετών	190550 (38.0%)	2041 (15.7%)	87 (45.3%)
65 και άνω	68108 (13.6%)	10891 (83.6%)	93 (48.4%)
Ανδρες			
0 – 17 ετών	28058 (10.9%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	100516 (39.2%)	72 (1.0%)	7 (5.6%)
40 – 64 ετών	95639 (37.3%)	1380 (18.4%)	58 (46.8%)
65 και άνω	32417 (12.6%)	6027 (80.6%)	59 (47.6%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	25809 (10.5%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	88792 (36.2%)	19 (0.3%)	5 (7.4%)
40 – 64 ετών	94897 (38.7%)	661 (11.9%)	29 (42.6%)
65 και άνω	35685 (14.6%)	4864 (87.7%)	34 (50.0%)

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

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των 2.800 νέων κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα 16 είναι εισαγόμενα εκ των οποίων 14 εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των 2.784 νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.<sup>4</sup>

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 05 Αυγούστου 2021<sup>5</sup>

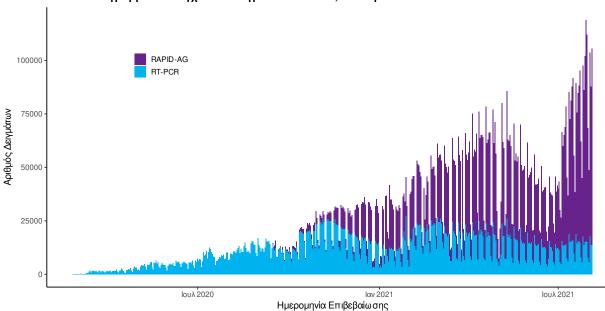
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 10000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	34	20,57	16,13	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	30	18,14	33,66
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	108	85,14	21,5	ΛΑΡΙΣΑΣ	30	37,14	10,55
ΑΝΔΡΟΥ	1	2,57	10,84	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	22	14,86	29,19
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	18	16,14	18,55	ΛΕΣΒΟΥ	31	20,86	35,86
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	14	9,43	16,15	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	10	7,86	42,21
ΑΡΤΑΣ	22	10,00	32,41	AHMNOY	1	2,57	5,79
ΑΧΑΪΑΣ	70	60,29	22,56	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	17	14,00	8,95
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	43	23,43	36,47	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	38	31,57	23,76
BOPEIOY TOMEA AΘΗΝΩΝ	96	95,29	16,22	ΜΗΛΟΥ	2	1,29	20,14
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	1	1,43	3,15	MYKONOY	13	18,43	128,28
ΔΡΑΜΑΣ	7	8,71	7,12	NAEOY	19	16,57	91,18
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	44	32,71	27,34	ΝΗΣΩΝ	17	13,43	22,77
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	129	99,29	26,34	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	114	93,29	21,52
EBPOY	20	22,29	13,52	ΞΑΝΘΗΣ	11	6,86	9,89
ΕΥΒΟΙΑΣ	42	43,57	19,92	ΠΑΡΟΥ	29	16,29	194,29
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	2	1,14	9,96	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	137	106,57	30,51
ZAKYNOOY	14	14,00	34,35	ΠΕΛΛΑΣ	16	12,14	11,45
ΗΛΕΙΑΣ	17	12,14	10,67	ΠΙΕΡΙΑΣ	26	19,00	20,52
ΗΜΑΘΙΑΣ	13	14,71	9,25	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	18	16,14	31,31
HPAKAEIOY	167	117,14	54,67	PE0YMNOY	58	38,43	67,75
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	7	6,71	16,06	ροδομης	12	6,71	10,71
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	268	215,57	24,14	ΡΟΔΟΥ	98	72,43	81,78
ΘΗΡΑΣ	14	12,29	74,14	ΣΑΜΟΥ	4	2,86	12,13
ΙΚΑΡΙΑΣ	3	1,86	30,36	ΣΕΡΡΩΝ	22	16,57	12,47
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	8	12,57	4,76	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	8	3,71	57,98
ΚΑΒΑΛΑΣ	21	20,57	16,81	ΣΥΡΟΥ	5	4,29	23,25
KAAYMNOY	9	6,00	30,56	THNOY	3	3,71	34,74
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	10	10,43	8,81	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	22	13,86	16,78
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	5	3,14	9,94	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	19	18,71	12,01
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	240	185,71	23,31	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	14	15,29	27,23
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	44	30,86	42,16	ΦΩΚΙΔΑΣ	6	3,00	14,87
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	4	2,86	11,17	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	29	24,43	27,38
κιλκιδ	13	10,29	16,17	ΧΑΝΙΩΝ	129	97,57	82,38
ΚΟΖΑΝΗΣ	36	33,86	23,97	XIOY	27	17,71	51,26
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	33	33,43	22,75	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	162		
ΚΩ	8	8.57	23.26				

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα <sup>5</sup>Ο υπολογισμός των κρουσμάτων ανά 100.000 πληθυσμού πραγματοποιείται με βάση τον μόνιμο πληθυσμό.

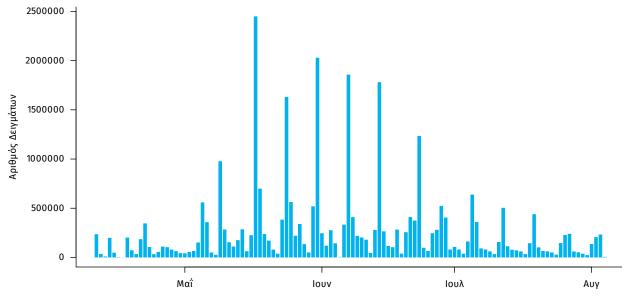
Δείγματα που έχουν ελεγχθεί: Από την 1η Ιανουαρίου 2020 μέχρι σήμερα, στα εργαστήρια που διενεργούν ελέγχους για τον νέο κορωνοϊό (SARS-CoV-2) και που δηλώνουν συστηματικά το σύνολο των δειγμάτων που ελέγχουν, έχουν συνολικά ελεγχθεί **5.868.867** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **7.349.741** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταημέρου είναι **92.189** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

**Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests)**: Έως 04 Αυγούστου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **30.928.183** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **867.397** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

**Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ**: Στις 04 Αυγούστου 2021, πραγματοποιήθηκαν 148 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 33.788 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 474 θετικά (1,4%).



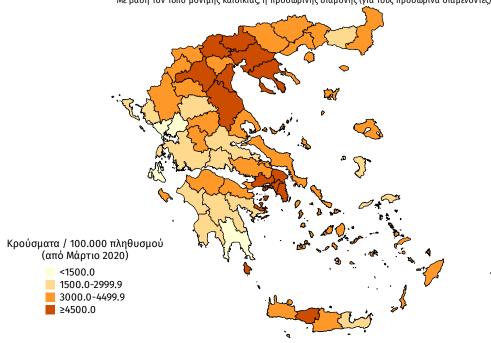




Διάγραμμα 6: Ελεγχθέντα δείγματα αυτοδιαγνωστικών ελέγχων COVID-19, 05 Αυγούστου 2021

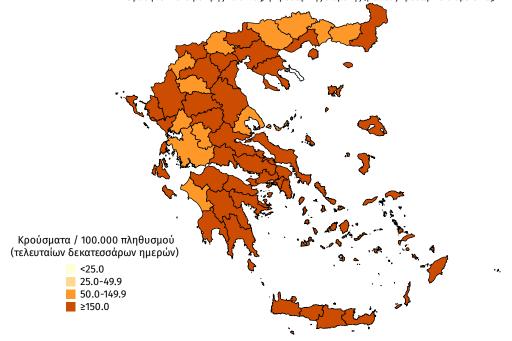
Ημερομηνία Δήλωσης

**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 ταξιδίου ("εισαγόμενα") όσο και κρούσματα με πιθανή εγχώρια μετάδοση.



Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 05 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, 05 Αυγούστου 2021 Με βάση τον τόπο μόνιμης κατοικίας, ή προσωρινής διαμονής (για τους προσωρινά διαμένοντες)



## Εθνικό Δίκτυο Γονιδιωματικής Επιτήρησης του 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 733 δείγματα που έχουν επιλεγεί τυχαιοποιημένα ή στοχευμένα και αφορούν στην περίοδο **05 Ιουλίου 2021** έως **27 Ιουλίου 2021**. Από τον έλεγχο των 733 δειγμάτων, αναδείχθηκαν συνολικά **683** δείγματα με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος (Variants Of Concern - VOC), **29** δείγματα με στελέχη υπό παρακολούθηση (Variants Under Monitoring) και **1** δείγμα με στέλεχος ενδιαφέροντος (Variant of Interest - VOI).

Εκ των 683 δειγμάτων με στελέχη **ειδικού ενδιαφέροντος**, τα 540 αφορούν στο στέλεχος Delta, 113 αφορούν στο Alpha, και 30 αφορούν στο Beta. Εκ των 29 δειγμάτων με στελέχη **υπό παρακολούθηση**, τα 27 αφορούν στο στέλεχος B.1.1.318 (Variant E484K) και 2 αφορούν στο C.36. Εκ των 1 δειγμάτων με **στελέχη ενδιαφέροντος**, 1 αφορά στο B.1.621 (VOI) (Πίνακας 3).

Από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα έχουν ελεγχθεί στην επικράτεια συνολικά 25.718 δείγματα από εγχώρια κρούσματα. Εξ αυτών 22.033 προέρχονται από τυχαία επιλογή δειγμάτων, 2.970 προέρχονται από στοχευμένη λήψη ή επιλογή δειγμάτων και για 715 δείγματα δεν είναι διαθέσιμος ο τρόπος επιλογής.

Μεταξύ των 22.033 τυχαία επιλεγμένων δειγμάτων στην επικράτεια, τα τέσσερα πιο συχνά στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση που έχουν απομονωθεί είναι το Alpha, με ποσοστό 69,27%, ακολουθούμενο από το B.1.1.318 (Variant E484K) με ποσοστό 10,30%, το Delta με ποσοστό 9,56% και το Beta με ποσοστό 1,18% (Πίνακας 4). Η διαχρονική εξέλιξη της σχετικής συχνότητας των αλληλουχηθέντων δειγμάτων από τυχαία δειγματοληψία ανά είδος στελεχών, μέχρι και την εβδομάδα 28 απεικονίζεται στο Διάγραμμα 9, ενώ δίνονται επιπλέον προσωρινά στοιχεία για τις εβδομάδες 29-30.

Από τα 2.970 δείγματα που έχουν ληφθεί ή επιλεγεί **στοχευμένα**, έχουν βρεθεί 2.807 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση. Από τα δείγματα αυτά, 44,07% αφορούν στο B.1.1.318 (Variant E484K), 27,51% στο Delta, 15,93% στο Alpha, 6,77% στο Beta, 0,13% στο C.36 και 0,10% στο Gamma.

Επιπλέον, έχουν απομονωθεί συνολικά 212 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση ή ενδιαφέροντος από δείγματα **εισαγόμενων κρουσμάτων**, εκ των οποίων 111 αφορούν στο Alpha, 85 στο Delta, 6 στο Beta, 4 στο B.1.1.318 (Variant E484K), 2 στο B.1.621 (VOI), 1 στο Eta, 1 στο C.36, 1 στο Kappa και 1 στο B.1.623.

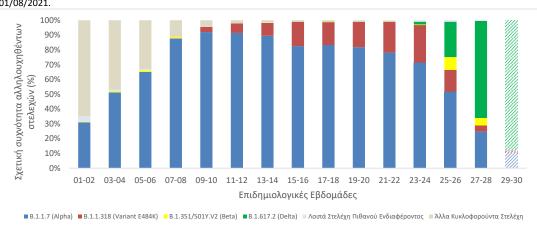
Όσον αφορά στα στελέχη ενδιαφέροντος που χρήζουν άμεσης λήψης μέτρων ελέγχου επί του παρόντος στη χώρα, η γεωγραφική κατανομή ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον πίνακα 5.

Πίνακας 3\*<sup>\*</sup>. Απόλυτη και σχετική συχνότητα κρουσμάτων με στελέχη 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

WHO label	Στέλεχος	Αριθμός νεοαπομονωθέντων	Σύνολο	Ποσοστό επί του συνόλου	
		στελεχών	στελεχών		
Alpha	B.1.1.7 (VOC 202012/01)	113	15.627	68,75%	
-	B.1.1.318 (Variant E484K)	27	3.523	15,50%	
Delta	B.1.617.2 (VOC-21APR-02)	540	2.968	13,06%	
Beta	B.1.351/501Y.V2 (VOC 202012/02)	30	453	1,99%	
-	Variant SGeneDelete	0	43	0,19%	
-	C.36	2	35	0,15%	
-	B.1.1.523 (Variant E484K)	0	21	0,09%	
-	B.1.1 (Variant E484K)	0	13	0,06%	
Eta	B.1.525 (VOI)	0	10	0,04%	
Gamma	P.1.2 (VOC-21JAN-02)	0	10	0,04%	
-	Variant Y453F	0	6	0,03%	
-	B.1.621 (VOI)	1	3	0,01%	
-	A.28	0	2	0,01%	
-	B.1.1.220 (Variant E484K)	0	2	0,01%	
-	B.1.1.345 (Variant E484K)	0	2	0,01%	
-	B.1.623	0	2	0,01%	
-	C.11	0	2	0,01%	
-	A.27	0	1	0,00%	
-	AT.1	0	1	0,00%	
-	B.1.1.198 (Variant E484K)	0	1	0,00%	
-	B.1.617 (VUI-21APR-01)	0	1	0,00%	
Карра	B.1.617.1 (VUI-21APR-01)	0	1	0,00%	
-	B.1.620	0	1	0,00%	
-	R1 (Variant E484K)	0	1	0,00%	
-	Variant 19B/A.23.1	0	1	0,00%	
	Σύνολο	713	22.730	100,00%	

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

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



**Διάγραμμα 9.** Σχετική συχνότητα αλληλουχηθέντων δειγμάτων από τυχαία δειγματοληψία ανά είδος στελεχών, ανά 15νθήμερο, από την έναρξη της λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS CoV-2 έως 01/08/2021.

Σημ.1 Στα "Λοιπά Στελέχη Πιθανού Ενδιαφέροντος" περιλαμβάνονται όλα τα στελέχη του πίνακα 3 εκτός των Β.1.1.7 (Alpha), Β.1.1.318 (Variant E484K), Β.1.351/501Y.V2 (Beta) και Β.1.617.2 (Delta).

Σημ.2 Στα "Άλλα Κυκλοφορούντα Στελέχη" περιλαμβάνονται τα παλαιότερα στελέχη που κυκλοφορούσαν κατά την πρώτη και δεύτερη πανδημική περίοδο και τα οποία δεν φέρουν ανησυχητικές μεταλλάξεις (π.χ. del 69-70, N501Y, E484K, L452R κλπ.) που σχετίζονται με αυξημένη μεταδοτικότητα ή μολυσματικότητα ή διαφυγή ή διαγνωστικά ζητήματα.

Πίνακας 4\*<sup>\*</sup>. Ποσοστό εγχώριων θετικών δειγμάτων για τα τέσσερα συχνότερα στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση του ιού SARS-CoV-2 επί του συνόλου των ελεγχθέντων δειγμάτων από τυχαία δειγματοληψία, ανά Περιφέρεια για το 15νθήμερο από 05/07/2021 έως 18/07/2021 και για το χρονικό διάστημα από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα.

	B.1.1.7/L	JK (Alpha)	B.1.1	.318	B.1.351_501	Y.V2 (Beta)	B.1.617.2 (Delta)		
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	Εβδομάδες 27-28	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 27-28	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 27-28	Συνολικό διάστημα επιτήρησ ης	Εβδομάδες 27-28	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ									
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ	16,67%	72,92%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	83,33%	5,21%	
ΑΤΤΙΚΗΣ	17,44%	66,56%	6,65%	13,96%	5,99%	1,20%	69,48%	7,96%	
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	50,00%	78,10%	0,00%	3,81%	0,00%	0,00%	50,00%	6,67%	
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	44,61%	83,91%	1,47%	5,53%	16,18%	1,86%	37,75%	4,38%	
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	47,54%	58,11%	0,00%	0,84%	0,00%	0,00%	51,64%	17,40%	
ΗΠΕΙΡΟΥ	65,52%	67,94%	3,45%	7,18%	1,15%	1,91%	29,89%	13,40%	
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	54,23%	79,55%	2,11%	1,40%	1,41%	0,65%	42,25%	6,67%	
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	66,67%	81,29%	0,00%	2,92%	0,00%	0,00%	33,33%	1,75%	
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	29,66%	70,89%	0,42%	1,89%	0,42%	1,23%	69,07%	12,31%	
κρητής	13,54%	81,76%	1,04%	0,46%	0,00%	0,08%	85,42%	15,73%	
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	7,14%	46,38%	1,02%	0,85%	4,08%	2,98%	87,76%	36,60%	
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	17,72%	61,40%	3,38%	10,23%	5,91%	2,07%	70,89%	22,80%	
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	19,18%	59,88%	8,22%	28,18%	6,85%	1,37%	65,75%	9,78%	
Σύνολο	24,84%	69,27%	4,24%	10,30%	5,10%	1,18%	65,35%	9,56%	

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

<sup>¥</sup>Καθώς η διαδικασία τυποποιημένης ονοματολογίας των στελεχών ενδιαφέροντος είναι σε εξέλιξη παγκοσμίως, η ονομασία τους είναι δυνατό να τροποποιείται στο χρόνο.

Σημ. Τα ποσοστά για τις εβδομάδες 27-28 που αντιστοιχούν στις Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Βορείου Αιγαίου, Ιονίων Νήσων έχουν υπολογιστεί επί συνόλου δειγμάτων < 30.

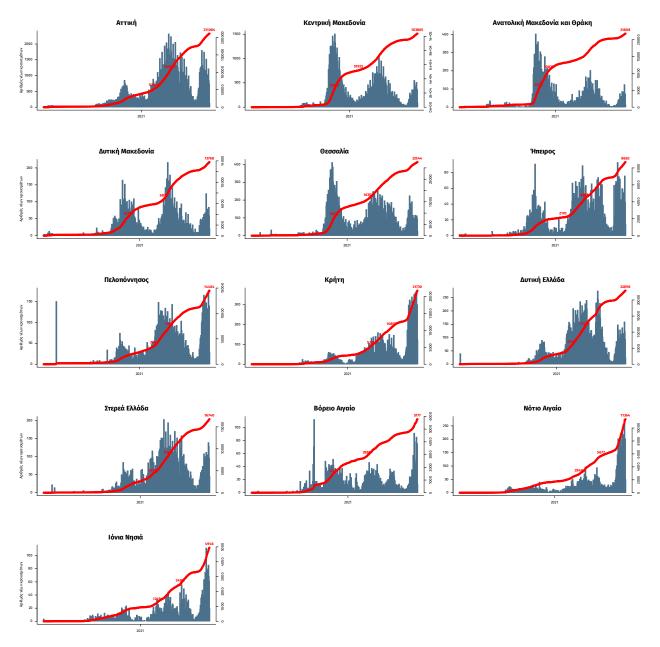
Πίνακας 5\*<sup>2</sup>. Απόλυτος αριθμός κρουσμάτων (ανεξαρτήτως τρόπου δειγματοληψίας) με στελέχη αυξημένου ενδιαφέροντος που χρήζουν άμεσης λήψης μέτρων ελέγχου, ανά Περιφερειακή Ενότητα, για το χρονικό διάστημα από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	B.1.1.318 (Variant E484K)	B.1.351/501Y.V2 (Beta)	B.1.617.2 (Delta)	B.1.1.523	B.1.525 (Eta)	C.36	P.1.2 (Gamma
АТТІКН	2.992	312	1.711	2	9	29	9
ΑΓΝΩΣΤΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	141	7	40	0	0	0	0
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	366	28	192	0	0	4	0
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	257	17	218	0	1	1	9
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	60	3	25	0	0	1	0
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	425	36	178	0	2	2	0
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1.231	143	418	2	2	17	0
νηση	5	0	5	0	0	1	0
		60	460	0	1	3	0
ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	311						
ΤΕΙΡΑΙΩΣ	196	18	175	0	3	0	0
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	38	1	23	0	0	0	0
ΑΝΔΡΟΥ	5	0	3	0	0	0	0
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	19	7	30	0	0	0	0
<b>ΑΡΚΑΔΙΑΣ</b>	4	1	19	0	0	0	0
ΑΡΤΑΣ	2	0	2	0	0	0	0
ΑΧΑΪΑΣ	37	19	51	0	0	0	0
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	111	3	23	0	0	1	0
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	0	0	10	0	0	0	0
ΔΡΑΜΑΣ	1	0	10	0	0	õ	0
EBPOY	0	0	2	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ	0	1	8	0	0	0	0
ΕΥΒΟΙΑΣ	33	4	22	0	0	0	0
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	2	0	0	0	0	0	0
ΗΛΕΙΑΣ	29	13	9	0	0	0	0
ΗΜΑΘΙΑΣ	0	0	6	0	0	0	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	17	4	164	18	1	0	0
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	2	0	4	0	0	0	0
<b>ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ</b>	29	53	170	0	0	0	0
ϿΗΡΑΣ	0	1	37	0	0	0	0
ΚΑΡΙΑΣ	1	0	7	0	0	õ	0
ΩΑΝΝΙΝΩΝ	35	3	26	0	0	0	0
ΚΑΒΑΛΑΣ	0	0	1	0	0	0	0
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	8	0	8	0	0	0	0
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	2	0	37	0	0	0	0
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	2	0	2	0	0	0	0
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΝΟΥ	0	1	0	0	0	0	0
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	4	0	12	0	0	0	0
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	0	0	7	0	0	0	0
κιλκιδ	0	0	3	0	0	0	0
κοζανης	2	0	59	0	0	õ	Ő
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	57	10	103	0	0	4	0
	0			0	0	0	0
		1	5				
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	2	0	5	0	0	0	0
ΛΑΡΙΣΑΣ	5	6	22	0	0	0	0
λαδιθιολ	2	0	37	1	0	0	0
ΛΕΣΒΟΥ	0	0	9	0	0	0	0
<b>ΛΕΥΚΑΔΑΣ</b>	0	0	1	0	0	0	0
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	5	0	33	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0	0	3	0	0	0	0
νεστηριά	19	1	25	0	0	0	0
MHAOY	1	0	0	0	0	õ	0
NAEOY	1	3	4	0	0	0	0
TAPOY	2	0	4	0	0	0	0
ΤΕΛΛΑΣ	2	0	35	0	0	0	0
ΠΕΡΙΑΣ	14	0	16	0	0	0	0
ΤΡΕΒΕΖΑΣ	3	1	3	0	0	0	0
PEØYMNOY	12	0	60	0	0	1	0
οδομησ	0	0	2	0	0	0	0
ΥΟΔΟΥ	0	0	9	0	0	0	0
EAMOY	3	0	2	0	0	0	0
ΈΡΡΩΝ	0	0	2	0	0	0	0
ΠΟΡΑΔΩΝ	2	0	1	0	0	0	1
ΣΥΡΟΥ	0	1	1	0	0	0	0
ΓΡΙΚΑΛΩΝ	1	0	5	0	0	0	0
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	7	0	2	0	0	0	0
ΦΛΩΡΙΝΑΣ	0	0	32	0	0	0	0
ΦΩΚΙΔΑΣ	2	0	5	0	0	0	0
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	0	0	27	0	0	0	0
ΚΑΝΙΩΝ	7	7	17	0	0	0	0
			1/	U	5	5	
KIOY	1	0	1	0	0	0	0

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

\*Καθώς 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 ταξιδίου 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.