



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

Δεδομένα έως 28 Οκτωβρίου 2021, ώρα 15:00

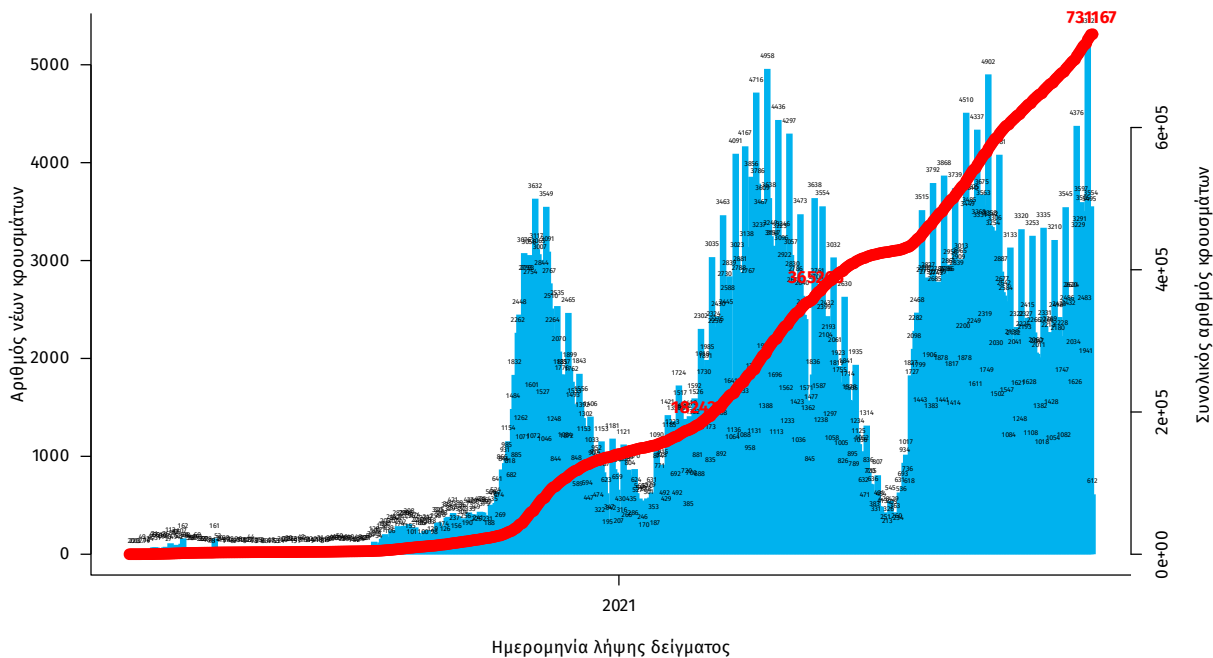
Εισαγωγή

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 28 Οκτωβρίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **2.984**, εκ των οποίων **16** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **731.167** (ημερήσια μεταβολή +0.4%), εκ των οποίων **50.8% άνδρες**.¹ Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 156 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 2.733 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, 28 Οκτωβρίου 2021

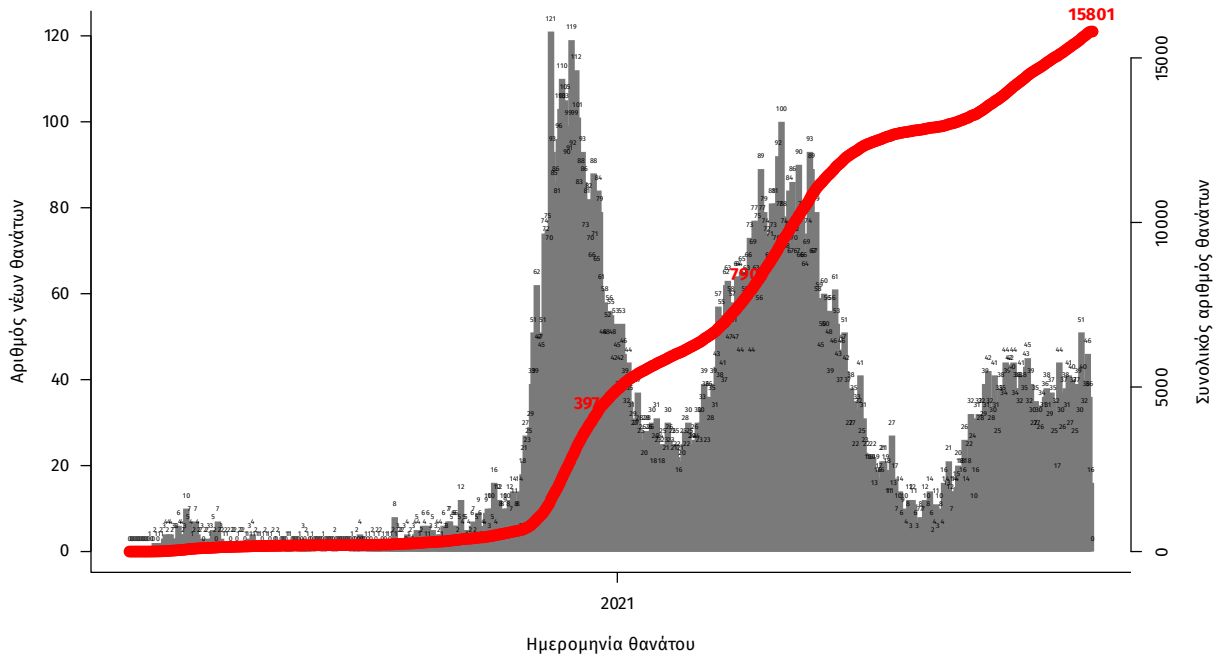


Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

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

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **31**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **15.801 θάνατοι**. Το 95.4% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

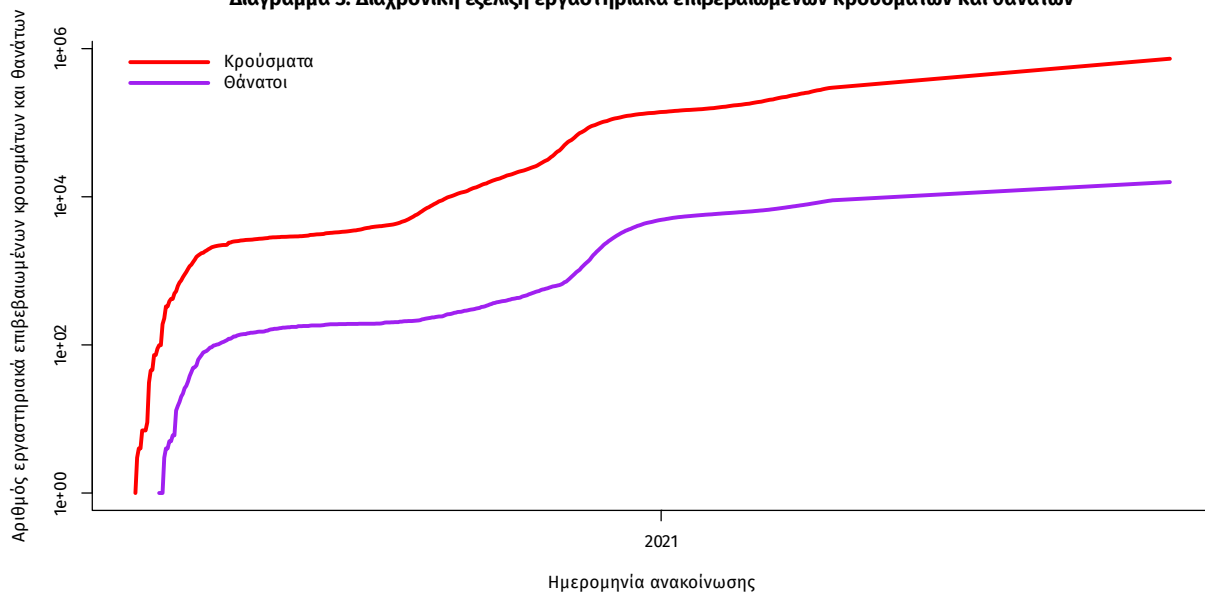
Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 28 Οκτωβρίου 2021



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.

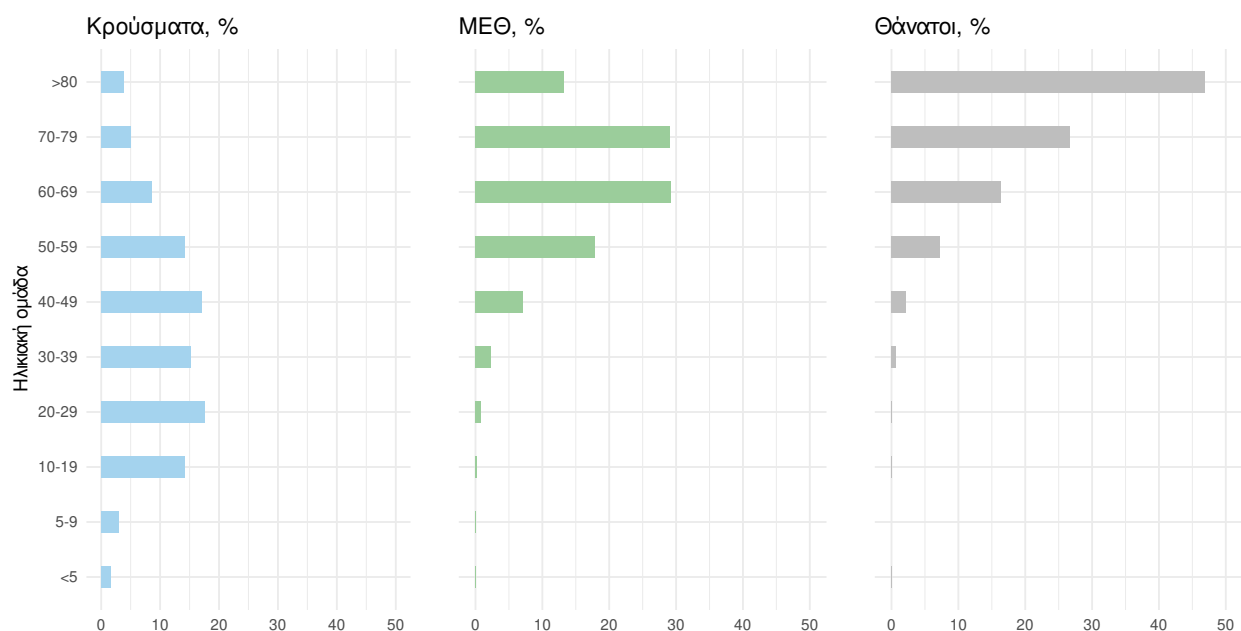
Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **391** (59.3% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **66** έτη. Το 80.1% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Μεταξύ των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι**, **336 (85.93%)** είναι ανεμβολίαστοι ή μερικώς εμβολιασμένοι και **55 (14.07%)** είναι πλήρως εμβολιασμένοι. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **3.302** ασθενείς. Οι εισαγωγές² νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **289** (ημερήσια μεταβολή **+17.48%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **251** ασθενείς. Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι **39** 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	106828 (14.7%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	267849 (36.9%)	118 (0.7%)	16 (4.1%)
40 – 64 ετών	261319 (36.0%)	2514 (15.9%)	163 (41.7%)
65 και άνω	90624 (12.5%)	13166 (83.3%)	212 (54.2%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	55480 (15.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	141314 (38.3%)	88 (1.0%)	12 (5.2%)
40 – 64 ετών	129226 (35.0%)	1679 (18.8%)	107 (46.1%)
65 και άνω	42796 (11.6%)	7186 (80.3%)	113 (48.7%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	51347 (14.4%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	126529 (35.4%)	30 (0.4%)	4 (2.5%)
40 – 64 ετών	132079 (36.9%)	835 (12.2%)	56 (35.2%)
65 και άνω	47822 (13.4%)	5980 (87.3%)	99 (62.3%)

* 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 ανακωινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των **2.984 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **25** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **16** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας . Η κατανομή των **2.959** 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 28 Οκτωβρίου 2021 ⁴

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ		ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ	
		ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000			ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000
		ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΠΛΗΘΥΣΜΟ			ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΠΛΗΘΥΣΜΟ
ΑΓΙΟ ΟΡΟΣ	4	0,71	220,87	ΚΩ	1	2,43	2,91
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	36	42,14	17,08	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	13	13,29	14,58
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	52	61,14	10,35	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	213	218,14	74,91
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	26	15,00	26,79	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	5	6,71	6,63
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	41	44,86	47,3	ΛΕΣΒΟΥ	15	11,00	17,35
ΑΡΤΑΣ	7	3,43	10,31	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	3	4,43	12,66
ΑΧΑΪΑΣ	102	88,71	32,87	ΛΗΜΝΟΥ	1	0,57	5,79
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	17	22,29	14,42	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	133	134,57	70
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	82	68,86	13,86	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	70	70,29	43,76
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	11	14,86	34,64	ΜΗΛΟΥ	1	0,29	10,07
ΔΡΑΜΑΣ	39	56,71	39,68	ΝΑΞΟΥ	2	0,86	9,6
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	27	27,86	16,78	ΝΗΣΩΝ	7	8,43	9,38
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	79	76,71	16,13	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	60	64,57	11,32
ΕΒΡΟΥ	69	77,43	46,64	ΞΑΝΘΗΣ	49	59,57	44,06
ΕΥΒΟΙΑΣ	14	21,71	6,64	ΠΑΡΟΥ	7	6,57	46,9
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	2	3,14	9,96	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	78	82,43	17,37
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	8	13,43	19,63	ΠΕΛΛΑΣ	67	70,29	47,97
ΗΛΕΙΑΣ	11	9,29	6,91	ΠΙΕΡΙΑΣ	47	83,57	37,1
ΗΜΑΘΙΑΣ	113	104,57	80,36	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	9	4,71	15,65
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	32	34,71	10,47	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	14	13,71	16,35
ΘΑΣΟΥ	13	7,43	94,41	ΡΟΔΟΠΗΣ	46	52,43	41,06
ΘΕΣΠΡΟΤΙΑΣ	3	2,71	6,88	ΡΟΔΟΥ	13	18,29	10,85
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	589	493,00	53,05	ΣΑΜΟΥ	1	1,29	3,03
ΘΗΡΑΣ	2	2,14	10,59	ΣΕΡΡΩΝ	88	78,57	49,88
ΙΟΑΝΝΙΝΩΝ	1	0,14	30,95	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	5	2,43	36,24
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	29	43,00	17,27	ΣΥΡΟΥ	2	0,71	9,3
ΚΑΒΑΛΑΣ	26	31,71	20,81	ΤΗΝΟΥ	1	0,29	11,58
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	1	1,29	3,4	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	49	47,29	37,38
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	23	27,57	20,26	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	44	33,86	27,81
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	12	17,71	23,85	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	11	11,86	21,39
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΝΟΥ	2	0,71	51,14	ΦΩΚΙΔΑΣ	13	10,86	32,22
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	169	186,86	16,42	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	36	36,71	33,99
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	29	22,14	27,79	ΧΑΝΙΩΝ	16	16,71	10,22
ΚΙΛΙΚΙΑΣ	49	56,43	60,93	ΧΙΟΥ	7	5,00	13,29
ΚΟΖΑΝΗΣ	29	29,00	19,31	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	58		
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	25	26,43	17,23				

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

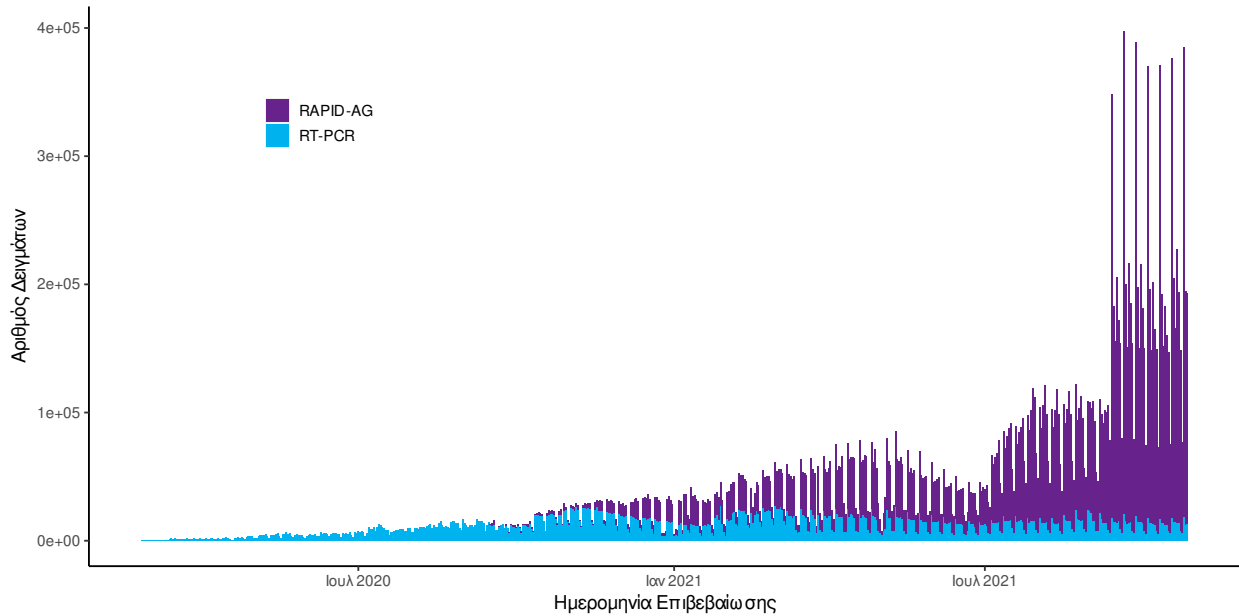
⁴ Ο υπολογισμός των κρουσμάτων ανά 100.000 πληθυσμού πραγματοποιείται με βάση τον μόνιμο πληθυσμό.

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 **6.966.153** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **18.544.759** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταημέρου είναι **202.791** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

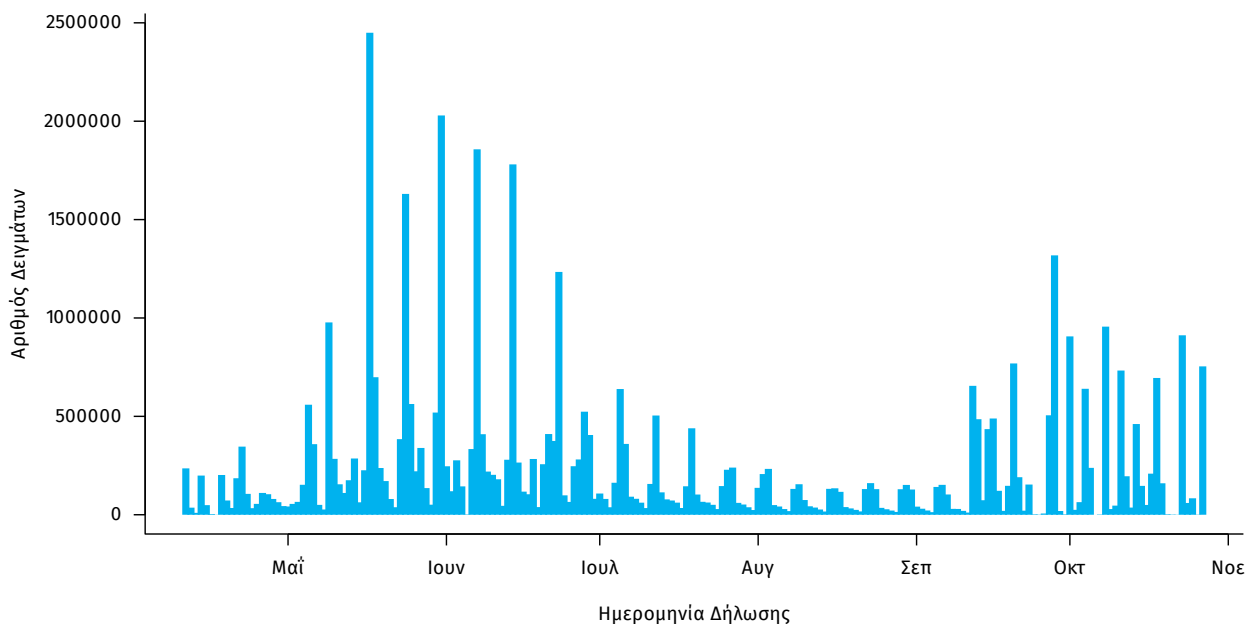
Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests): Έως 27 Οκτωβρίου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **46.385.445** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **2.649.018** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ: Στις 27 Οκτωβρίου 2021, πραγματοποιήθηκαν 161 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 20.711 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 641 θετικά (3,09%).

Διάγραμμα 5: Ελεγχθέντα δείγματα COVID-19, 28 Οκτωβρίου 2021



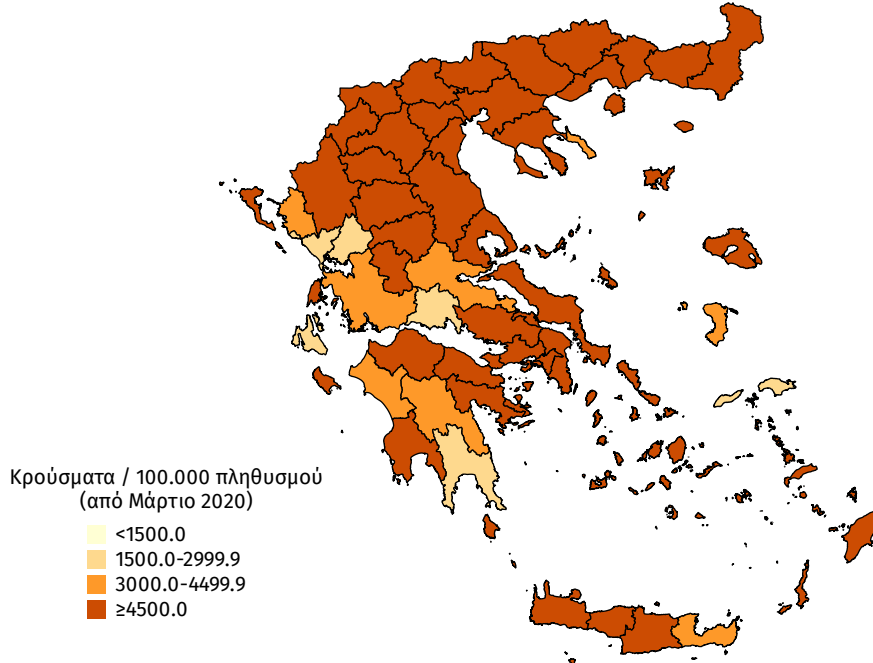
Διάγραμμα 6: Ελεγχθέντα δείγματα αυτοδιαγνωστικών ελέγχων COVID-19, 28 Οκτωβρίου 2021



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.

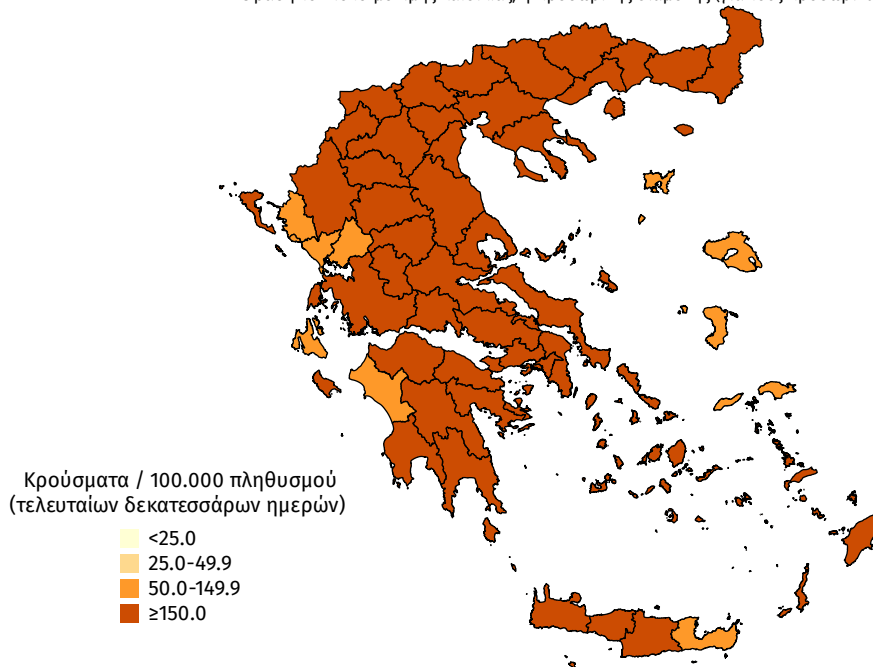
Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 28 Οκτωβρίου 2021

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



Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 28 Οκτωβρίου 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 387 δείγματα που έχουν επιλεγεί τυχαιοποιημένα ή στοχευμένα και αφορούν στην περίοδο **29 Σεπτεμβρίου 2021 έως 18 Οκτωβρίου 2021**. Από τον έλεγχο των 387 δειγμάτων, αναδείχθηκαν συνολικά **384** δείγματα με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος (Variants Of Concern - VOC).

Εκ των 384 δειγμάτων με στελέχη **ειδικού ενδιαφέροντος**, όλα 384 αφορούν στο στέλεχος Delta (Πίνακας 3). Δύο εκ των στελεχών Delta αφορούν στο στέλεχος AY.4.2, τα οποία εντοπίστηκαν σε δείγματα κρουσμάτων στις Περιφερειακές Ενότητες του Κεντρικού (1) και Νότιου (1) Τομέα Αθηνών.

Από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα έχουν ελεγχθεί στην επικράτεια συνολικά 34.883 δείγματα από εγχώρια κρούσματα. Εξ αυτών 30.814 προέρχονται από τυχαία επιλογή δειγμάτων, 3.328 προέρχονται από στοχευμένη λήψη ή επιλογή δειγμάτων και για 741 δείγματα δεν είναι διαθέσιμος ο τρόπος επιλογής.

Μεταξύ των 30.814 τυχαία επιλεγμένων δειγμάτων στην επικράτεια, τα τέσσερα πιο συχνά στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση που έχουν απομονωθεί είναι το Alpha, με ποσοστό 50,51%, ακολουθούμενο από το Delta με ποσοστό 33,82%, το B.1.1.318 (Variant E484K) με ποσοστό 7,60%, και το Beta με ποσοστό 1,08% (Πίνακας 4). Η διαχρονική εξέλιξη της σχετικής συχνότητας των αλληλοσηθθέντων δειγμάτων από τυχαία δειγματοληψία ανά είδος στελεχών, μέχρι και την εβδομάδα 40 απεικονίζεται στο Διάγραμμα 9, ενώ δίνονται επιπλέον προσωρινά στοιχεία για τις εβδομάδες 41-42.

Από τα 3.328 δείγματα που έχουν ληφθεί ή επιλεγεί **στοχευμένα**, έχουν βρεθεί 3.164 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση. Από τα δείγματα αυτά, 39,36% αφορούν στο B.1.1.318 (Variant E484K), 33,05% στο Delta, 16,20% στο Alpha, 6,07% στο Beta, 0,12% στο C.36, 0,09% στο Gamma, 0,09% στο Eta και 0,09% στο A.28.

Επιπλέον, έχουν απομονωθεί συνολικά 377 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση ή ενδιαφέροντος από δείγματα **εισαγόμενων κρουσμάτων**, εκ των οποίων 243 αφορούν στο Delta, 113 στο Alpha, 7 στο Mu, 6 στο Beta, 4 στο B.1.1.318 (Variant E484K), 1 στο Eta, 1 στο C.36, 1 στο Kappa και 1 στο B.1.1 (Variant E484K).

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.

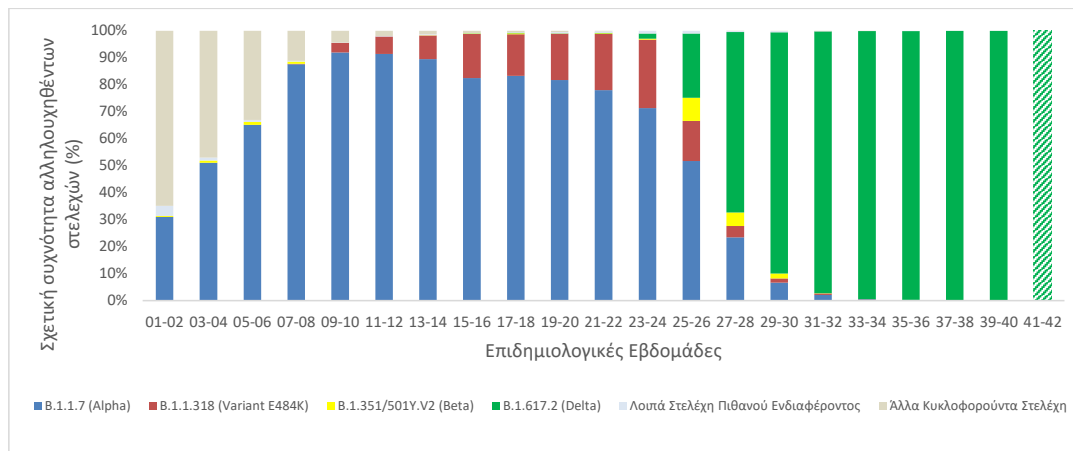
Πίνακας 3*. Απόλυτη και σχετική συχνότητα κρουσμάτων με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος/υπό διερεύνηση/υπό παρακολούθηση ή άλλα στελέχη ενδιαφέροντος του ιού SARS-CoV-2 από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα

WHO label	Στέλεχος	Αριθμός νεοαπομονωθέντων στελεχών	Σύνολο στελεχών	Ποσοστό επί του συνόλου
Alpha	B.1.1.7 (VOC 202012/01)	0	15.984	50,02%
Delta	B.1.617.2 (VOC-21APR-02)	384	11.669	36,52%
-	B.1.1.318 (Variant E484K)	0	3.597	11,26%
Beta	B.1.351/501Y.V2 (VOC 202012/02)	0	526	1,65%
-	Variant 5GeneDelete	0	43	0,13%
-	C.36	0	37	0,12%
-	B.1.1.523 (Variant E484K)	0	21	0,07%
-	B.1.1 (Variant E484K)	0	14	0,04%
Gamma	P.1 (VOC-21JAN-02)	0	12	0,04%
Eta	B.1.525 (VOI)	0	10	0,03%
Mu	B.1.621 (VOI)	0	9	0,03%
-	Variant Y453F	0	6	0,02%
-	A.28	0	5	0,02%
-	B.1.604	0	3	0,01%
-	B.1.1.220 (Variant E484K)	0	2	0,01%
-	B.1.1.345 (Variant E484K)	0	2	0,01%
-	B.1.575	0	2	0,01%
-	B.1.629	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%
Kappa	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	384	31.954	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 αλληλουχθέντων 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 24/10/2021.



Σημ.1 Στα “Λοιπά Στελέχη Πιθανού Ενδιαφέροντος” περιλαμβάνονται όλα τα στελέχη του πίνακα 3 εκτός των B.1.1.7 (Alpha), B.1.1.318 (Variant E484K), B.1.351/501Y.V2 (Beta) και B.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.** 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 27/09/2021 έως 10/10/2021 και για το χρονικό διάστημα από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	B.1.1.7 (Alpha)		B.1.1.318		B.1.351_501Y.V2 (Beta)		B.1.617.2 (Delta)	
	Εβδομάδες 39-40	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 39-40	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 39-40	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 39-40	Συνολικό διάστημα επιτήρησης
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ	-	26,03%	-	0,32%	-	0,63%	-	65,71%
ΑΤΤΙΚΗΣ	0,00%	54,85%	0,00%	11,75%	0,00%	1,12%	100,00%	23,82%
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	-	36,96%	-	1,30%	-	0,00%	-	56,52%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	0,00%	50,94%	0,00%	3,27%	0,00%	2,00%	100,00%	41,26%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0,00%	48,40%	0,00%	0,56%	0,00%	0,00%	100,00%	31,15%
ΗΠΕΙΡΟΥ	0,00%	46,58%	0,00%	4,56%	0,00%	1,63%	100,00%	40,72%
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	0,00%	47,25%	0,00%	0,90%	0,00%	0,48%	100,00%	45,03%
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	0,00%	40,30%	0,00%	1,01%	0,00%	0,00%	100,00%	52,64%
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	-	49,72%	-	1,37%	-	0,84%	-	38,36%
ΚΡΗΤΗΣ	0,00%	55,53%	0,00%	0,51%	0,00%	0,15%	100,00%	42,43%
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	0,00%	25,11%	0,00%	1,11%	0,00%	1,78%	100,00%	64,67%
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	0,00%	29,71%	0,00%	5,07%	0,00%	1,57%	100,00%	62,02%
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	0,00%	37,13%	0,00%	18,07%	0,00%	1,36%	100,00%	42,95%
Σύνολο	0,00%	50,51%	0,00%	7,60%	0,00%	1,08%	100,00%	33,82%

*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.

Σημ. Τα ποσοστά για τις εβδομάδες 39-40 που αντιστοιχούν στις Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Βορείου Αιγαίου, Δυτικής Μακεδονίας, Ηπείρου, Ιονίων Νήσων, Κεντρικής Μακεδονίας, Νοτίου Αιγαίου και Στερεάς Ελλάδας έχουν υπολογιστεί επί συνόλου δειγμάτων <30.

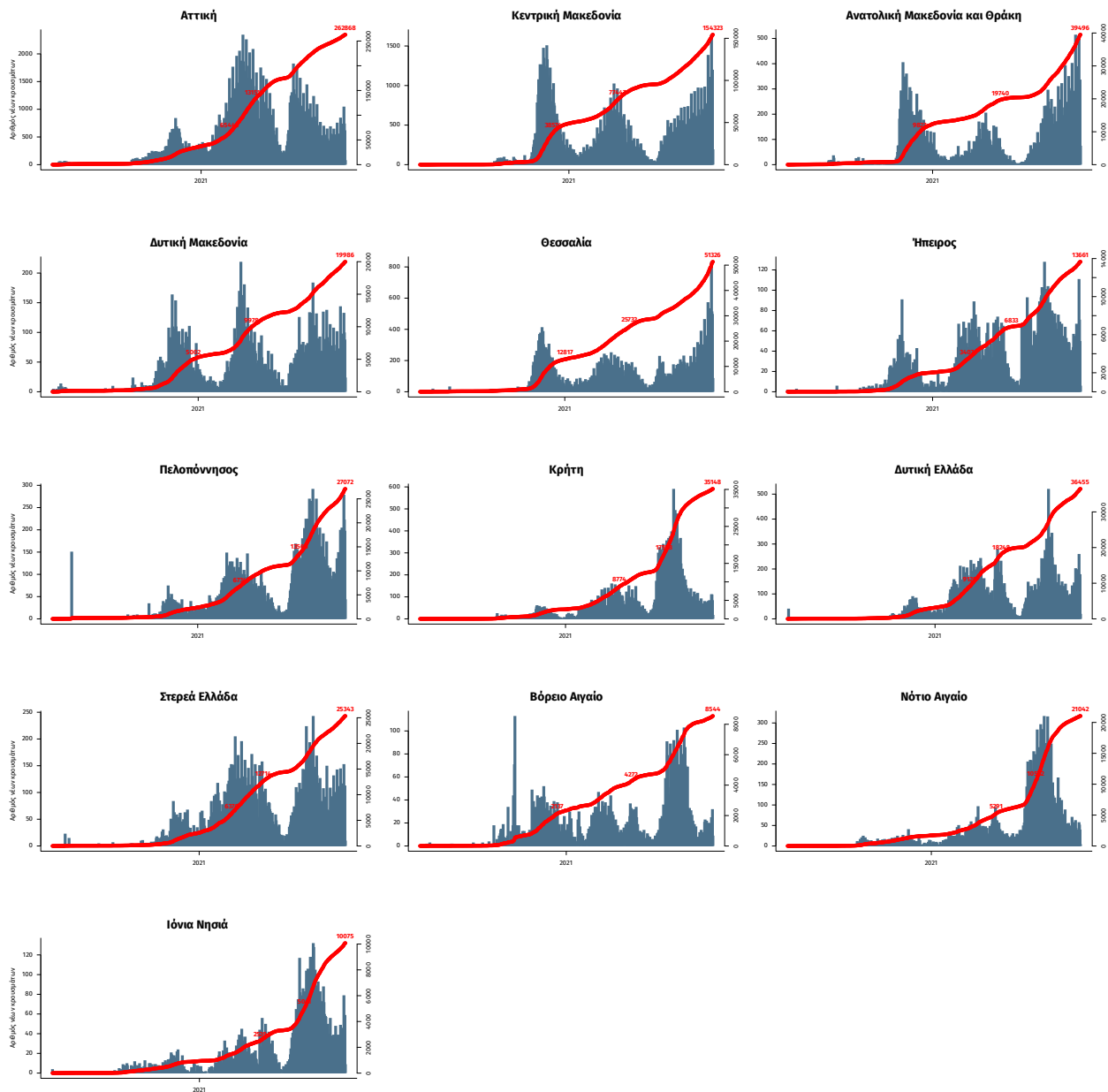
Πίνακας 5*, Απόλυτος αριθμός κρουσμάτων (ανεξαρτήτως τρόπου δειγματοληψίας) με στελέχη αυξημένου ενδιαφέροντος που χρήζουν άμεσης λήψης μέτρων ελέγχου, ανά Περιφερειακή Ενότητα, για το χρονικό διάστημα από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	B.1.1.318 (Variant E484K)	B.1.351/501Y.V2 (Beta)	B.1.617.2 (Delta)	B.1.525 (Eta)	C.36	P.1 (Gamma)	B.1.621 (Mu)
ΑΤΤΙΚΗ	3.048	336	4.551	9	29	11	1
ΑΓΝΩΣΤΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	142	8	85	0	0	0	0
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	376	30	700	0	4	1	0
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	268	19	622	1	1	9	0
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	60	3	75	0	1	0	0
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	429	39	380	2	2	0	0
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1.259	157	1.474	2	17	1	1
ΝΗΣΩΝ	5	0	56	0	1	0	0
ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	311	61	816	1	3	0	0
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	198	19	343	3	0	0	0
ΑΠΟ ΟΡΟΣ	0	0	2	0	0	0	0
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	39	3	196	0	0	0	0
ΑΝΔΡΟΥ	7	0	9	0	0	0	0
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	21	9	164	0	0	0	2
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	5	1	69	0	0	0	0
ΑΡΤΑΣ	2	0	21	0	0	0	0
ΑΧΑΪΑΣ	37	39	926	0	0	0	1
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	111	3	111	0	1	0	0
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	0	0	16	0	0	0	0
ΔΡΑΜΑΣ	1	0	73	0	0	0	0
ΕΒΡΟΥ	0	2	26	0	0	0	0
ΕΥΒΟΙΑΣ	35	6	165	0	0	0	0
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	2	0	14	0	0	0	0
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	0	0	41	0	0	0	0
ΗΛΕΙΑΣ	29	19	185	0	0	0	0
ΗΜΑΘΙΑΣ	0	0	29	0	2	0	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	18	6	501	1	0	0	3
ΘΕΣΠΡΟΤΙΑΣ	2	0	50	0	0	0	0
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	29	53	732	0	0	0	0
ΘΗΡΑΣ	0	2	63	0	0	0	0
ΙΟΑΚΗΣ	0	0	1	0	0	0	0
ΙΚΑΡΙΑΣ	1	0	44	0	0	0	0
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	35	4	53	0	0	0	0
ΚΑΒΑΛΑΣ	1	0	75	0	0	0	0
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	8	0	29	0	0	0	0
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	2	0	96	0	0	0	0
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	2	0	13	0	0	0	0
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΟΥ	0	1	4	0	0	0	0
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	4	0	179	0	0	0	0
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	0	0	11	0	0	0	0
ΚΙΛΚΙΣ	0	0	20	0	0	0	0
ΚΟΖΑΝΗΣ	2	0	129	0	0	0	0
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	57	12	467	0	4	0	0
ΚΩ	1	1	24	0	0	0	0
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	2	2	103	0	0	0	0
ΛΑΡΙΣΑΣ	7	9	578	0	0	0	0
ΛΑΣΙΘΙΟΥ	3	0	194	0	0	0	0
ΛΕΣΒΟΥ	0	0	48	0	0	0	0
ΛΕΥΚΑΔΑΣ	0	0	21	0	0	0	0
ΛΗΜΝΟΥ	0	0	2	0	0	0	0
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	5	0	162	0	0	0	0
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	21	3	246	0	0	0	0
ΜΗΛΟΥ	1	0	0	0	0	0	0
ΜΥΚΟΝΟΥ	0	0	24	0	0	0	0
ΝΑΞΟΥ	1	3	29	0	0	0	0
ΞΑΝΘΗΣ	0	0	13	0	0	0	0
ΠΑΡΟΥ	2	0	95	0	0	0	0
ΠΕΛΛΑΣ	2	0	89	0	0	0	0
ΠΙΕΡΙΑΣ	14	0	110	0	0	0	0
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	3	1	10	0	0	0	0
ΡΕΘΥΜΝΟΥ	12	0	129	0	1	0	0
ΡΟΔΟΠΗΣ	0	0	27	0	0	0	0
ΡΟΔΟΥ	0	0	25	0	0	0	0
ΣΑΜΟΥ	3	0	12	0	0	0	0
ΣΕΡΡΩΝ	0	0	126	0	0	0	0
ΣΠΟΡΑΔΩΝ	2	0	15	0	0	1	0
ΣΥΡΟΥ	0	1	8	0	0	0	0
ΤΗΝΟΥ	0	0	1	0	0	0	0
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	1	0	44	0	0	0	0
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	7	1	58	0	0	0	0
ΦΛΩΡΙΝΑΣ	0	0	66	0	0	0	0
ΦΩΚΙΑΣ	2	1	32	0	0	0	0
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	0	0	98	0	0	0	0
ΧΑΝΙΩΝ	8	7	68	0	0	0	0
ΧΙΟΥ	1	0	34	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ	1	1	64	0	0	0	2
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	0	0	18	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	0	0	8	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0	0	11	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΡΟΔΟΥ	0	0	6	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΧΑΝΙΩΝ	0	0	1	0	0	0	0
ΚΑΚΑΒΙΑ	0	0	2	0	0	0	0
ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΠΗΓΗ	0	0	1	0	0	0	0
ΛΙΜΕΝΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	0	0	1	0	0	0	0
ΤΕΛΩΝΕΙΟ ΜΑΥΡΟΜΑΤΙΟΥ	0	0	1	0	0	0	0
Σύνολο	3.597	526	11.669	10	37	12	9

*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 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.