



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

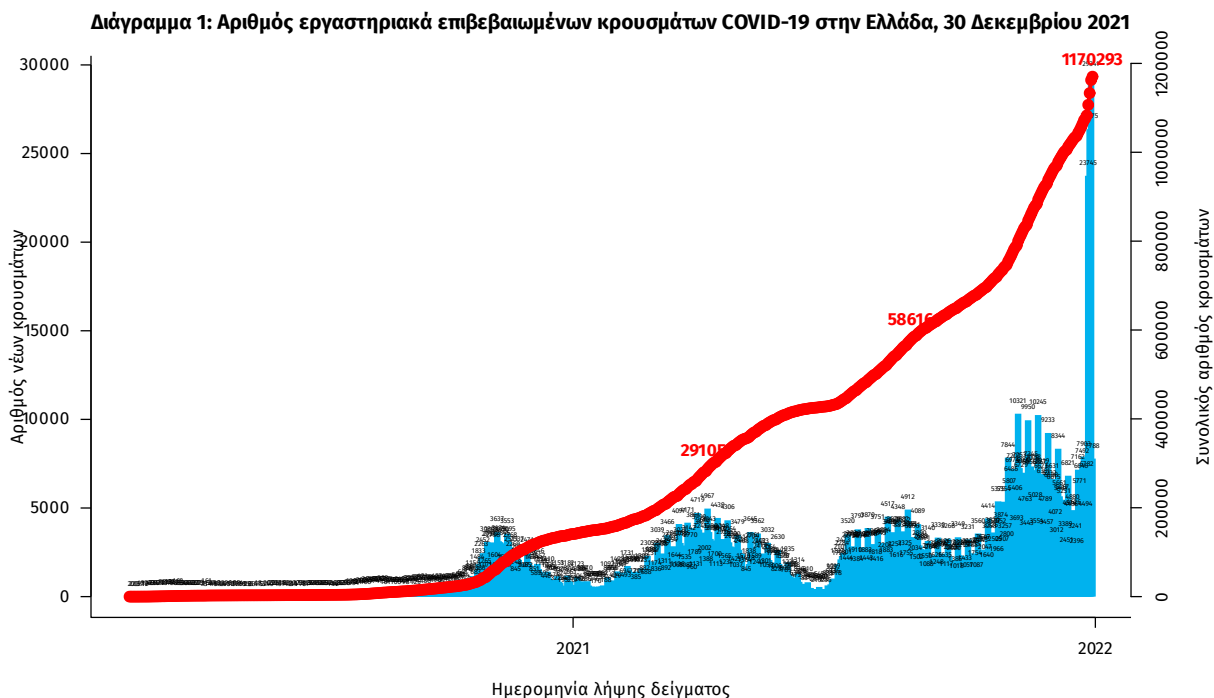
Δεδομένα έως 30 Δεκεμβρίου 2021, ώρα 15:00

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 30 Δεκεμβρίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **35.580**, εκ των οποίων **32** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **1.170.293** (ημερήσια μεταβολή +3.1%), εκ των οποίων **50.4% άνδρες**. Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 217 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 1.410 είναι σχετιζόμενα με ήδη γνωστό κρούσμα.

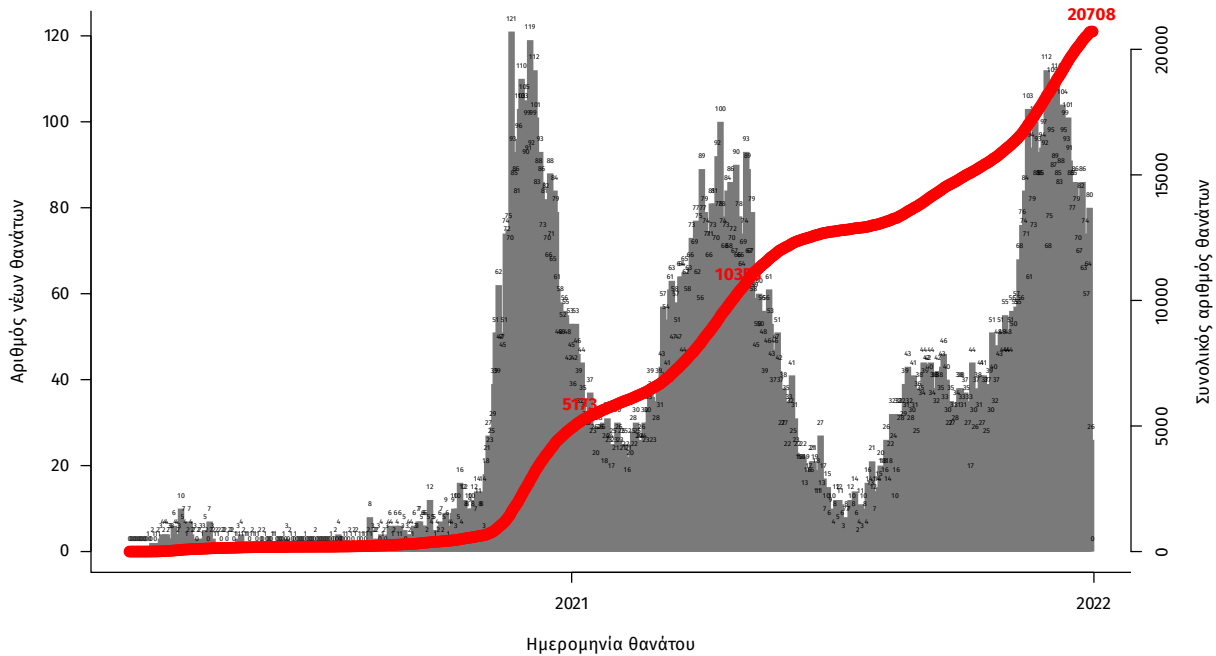
Ημερήσια εξέλιξη της πανδημίας: Η ημερήσια κατανομή των επιβεβαιωμένων κρουσμάτων είναι η ακόλουθη (η γραμμή παριστάνει την συνολική, αθροιστική κατανομή των κρουσμάτων).



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.

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **72**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **20.708 θάνατοι**. Το 95.2% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

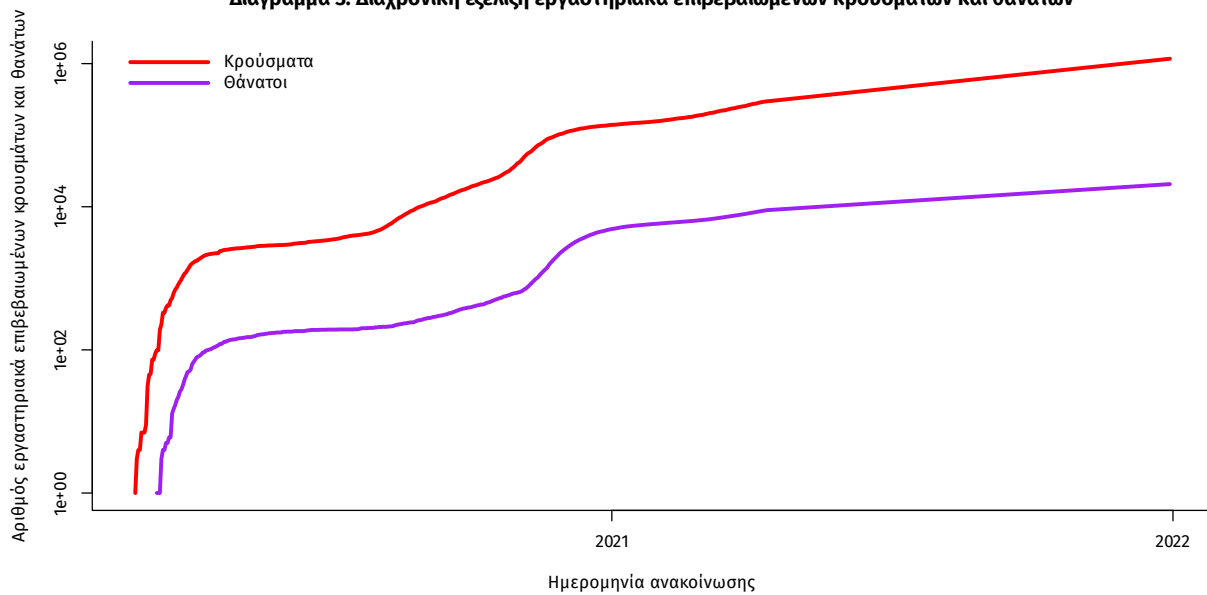
Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 30 Δεκεμβρίου 2021



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.

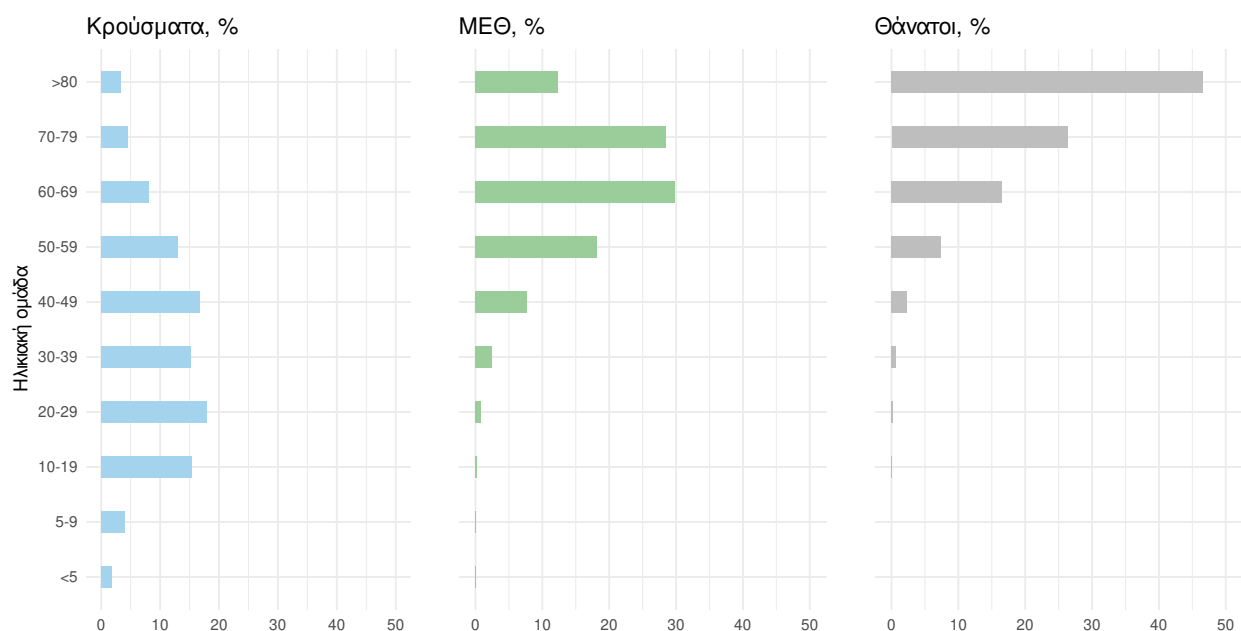
Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **636** (59.7% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **64** έτη. Το 80.5% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Μεταξύ των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι**, **540 (84.91%)** είναι ανεμβολίαστοι ή μερικώς εμβολιασμένοι και **96 (15.09%)** είναι πλήρως εμβολιασμένοι. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **3.751** ασθενείς. Οι εισαγωγές¹ νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **421** (ημερήσια μεταβολή **+1.94%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **346** ασθενείς. Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι **37** έτη (εύρος 0.2 έως 110 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	203397 (17.4%)	4 (0.0%)	3 (0.5%)
18 – 39 ετών	431557 (37.0%)	171 (0.8%)	27 (4.2%)
40 – 64 ετών	399343 (34.3%)	3398 (16.4%)	303 (47.6%)
65 και άνω	131443 (11.3%)	17135 (82.7%)	303 (47.6%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	105649 (18.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	223039 (38.0%)	127 (1.1%)	17 (4.5%)
40 – 64 ετών	195855 (33.4%)	2251 (19.4%)	197 (52.1%)
65 και άνω	62058 (10.6%)	9208 (79.5%)	164 (43.4%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	97747 (16.9%)	3 (0.0%)	3 (1.2%)
18 – 39 ετών	208512 (36.0%)	44 (0.5%)	10 (3.9%)
40 – 64 ετών	203473 (35.1%)	1147 (12.6%)	106 (41.1%)
65 και άνω	69379 (12.0%)	7927 (86.9%)	139 (53.9%)

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

¹τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των **35.580 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **37** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **32** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας . Η κατανομή των **35.543** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.²

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 30 Δεκεμβρίου 2021 ³

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
ΑΙΤΟΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	458	194.43	217.27	ΚΩ	45	20.14	130.83
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	1804	787.29	359.11	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	298	131.57	334.31
ΑΝΔΡΟΥ	6	1.86	65.07	ΛΑΡΙΣΑΣ	840	314.14	295.44
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	238	99.14	245.25	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	109	45.43	144.6
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	304	114.43	350.7	ΛΕΣΒΟΥ	186	107.86	215.19
ΑΡΤΑΣ	175	75.14	257.82	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	118	43.29	498.04
ΑΧΑΪΑΣ	890	344.57	286.82	ΛΗΜΝΟΥ	13	4.71	75.31
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	401	143.86	340.06	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	405	191.14	213.15
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	2745	1223.57	463.93	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	252	121.57	157.55
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	76	33.57	239.32	ΜΗΛΟΥ	1	0.86	10.07
ΔΡΑΜΑΣ	216	84.00	219.76	ΜΥΚΟΝΟΥ	7	4.57	69.07
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	454	203.71	282.12	ΝΑΞΟΥ	31	11.71	148.77
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1877	800.43	383.32	ΝΗΣΩΝ	212	85.86	283.99
ΕΒΡΟΥ	205	100.00	138.56	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1808	812.71	341.24
ΕΥΒΟΙΑΣ	533	231.00	252.83	ΞΑΝΘΗΣ	99	49.86	89.01
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	56	18.71	278.87	ΠΑΡΟΥ	19	6.86	127.29
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	92	30.00	225.72	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	1806	751.14	402.23
ΗΜΕΙΑΣ	377	146.00	236.66	ΠΕΛΛΑΣ	174	83.43	124.57
ΗΜΑΘΙΑΣ	366	163.86	260.29	ΠΙΕΡΙΑΣ	535	186.14	422.26
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	830	342.71	271.69	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	112	50.71	194.81
ΘΑΣΟΥ	20	8.00	145.24	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	213	75.43	248.81
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	194	70.57	445.09	ΡΟΔΟΠΗΣ	126	60.14	112.46
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	3997	1804.14	359.99	ΡΟΔΟΥ	316	125.29	263.71
ΘΗΡΑΣ	13	7.00	68.84	ΣΑΜΟΥ	31	12.14	94
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	3	0.86	92.85	ΣΕΡΡΩΝ	471	177.86	266.96
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	32	20.29	323.82	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	4	1.86	28.99
ΚΑΒΑΛΑΣ	504	199.86	300.18	ΣΥΡΟΥ	68	21.14	315.18
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	275	123.57	220.15	ΤΗΝΟΥ	40	10.71	463.18
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	46	17.29	156.19	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	285	109.57	217.42
ΚΑΡΠΑΘΟΥ	502	224.71	442.12	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	257	120.43	162.42
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	8	3.00	109.44	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	349	155.00	678.8
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	5007	2214.14	486.34	ΦΩΚΙΑΔΑΣ	84	22.00	208.21
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	152	97.71	145.63	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	217	81.57	204.89
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	52	20.43	145.25	ΧΑΝΙΩΝ	424	193.14	270.78
ΚΥΚΛΗΣ	151	63.71	187.77	ΧΙΟΥ	119	50.57	225.92
ΚΟΖΑΝΗΣ	560	270.86	372.85	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	1333		
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	413	165.43	284.67				

² Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

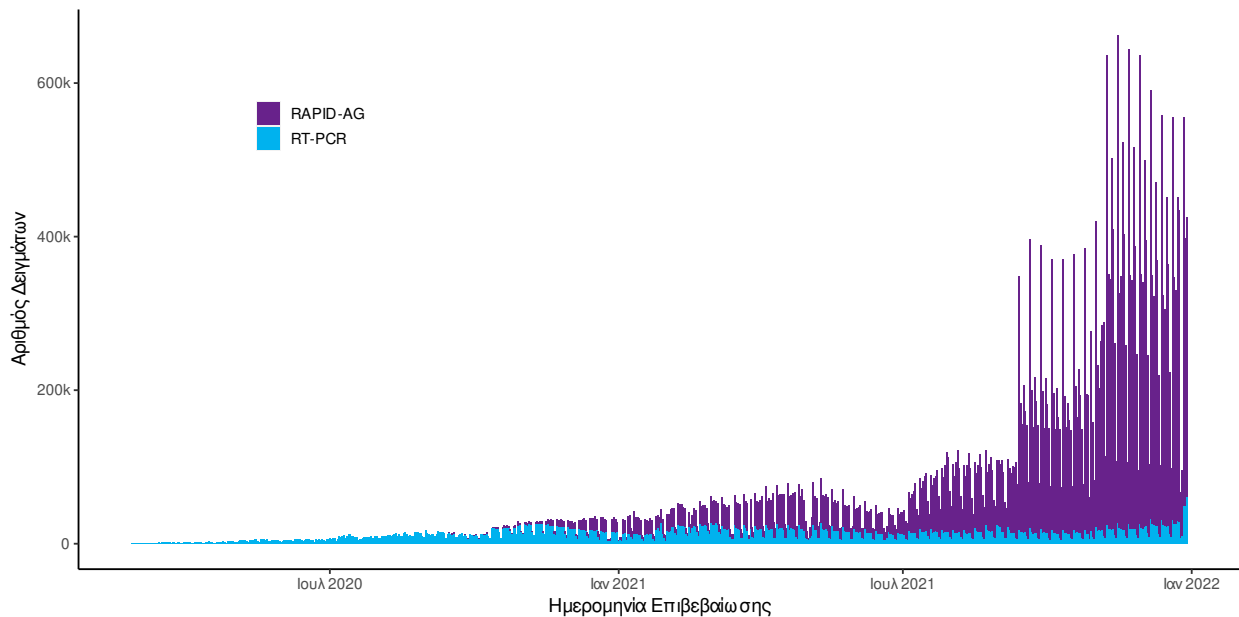
³ Ο υπολογισμός των κρουσμάτων ανά 100.000 πληθυσμού πραγματοποιείται με βάση τον μόνιμο πληθυσμό.

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 **8.201.012** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **38.503.467** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταημέρου είναι **346.931** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

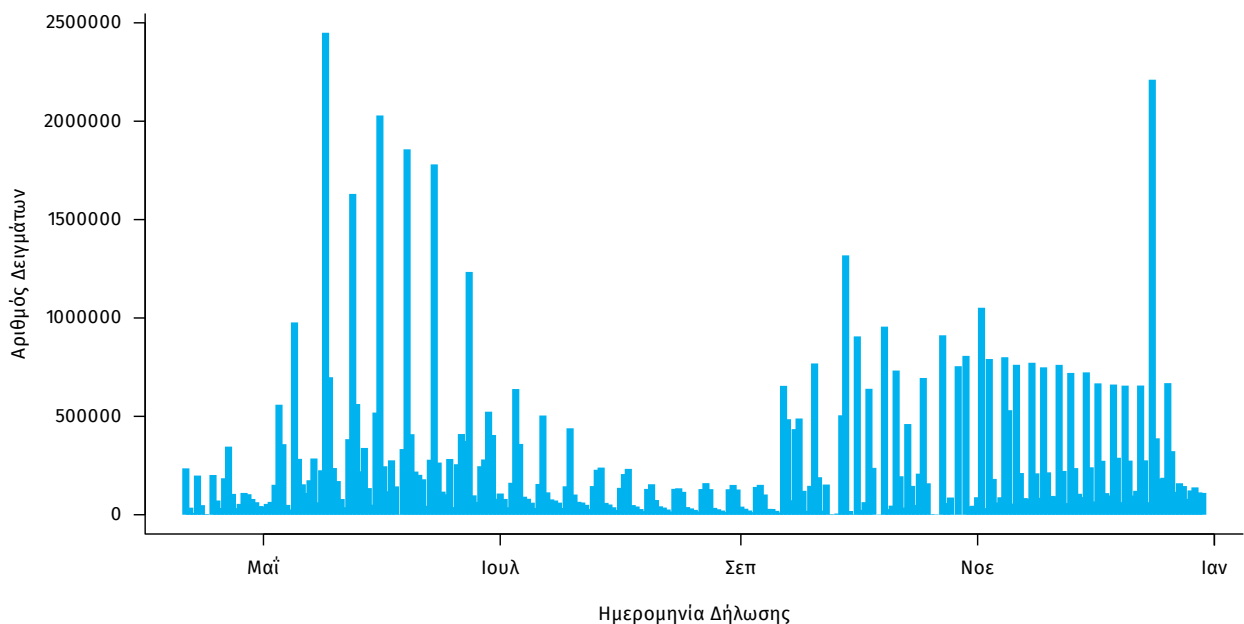
Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests): Έως 29 Δεκεμβρίου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **66.833.993** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **3.840.060** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ: Στις 29 Δεκεμβρίου 2021, πραγματοποιήθηκαν 140 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 39.035 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 3.084 θετικά (7,9%).

Διάγραμμα 5: Ελεγχθέντα δείγματα COVID-19, 30 Δεκεμβρίου 2021



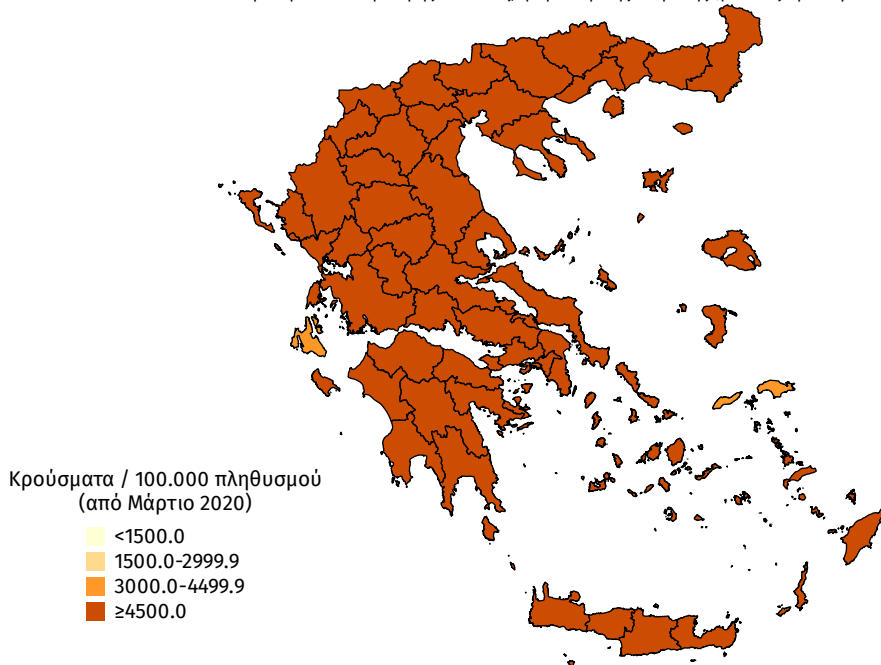
Διάγραμμα 6: Ελεγχθέντα δείγματα αυτοδιαγνωστικών ελέγχων COVID-19, 30 Δεκεμβρίου 2021



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.

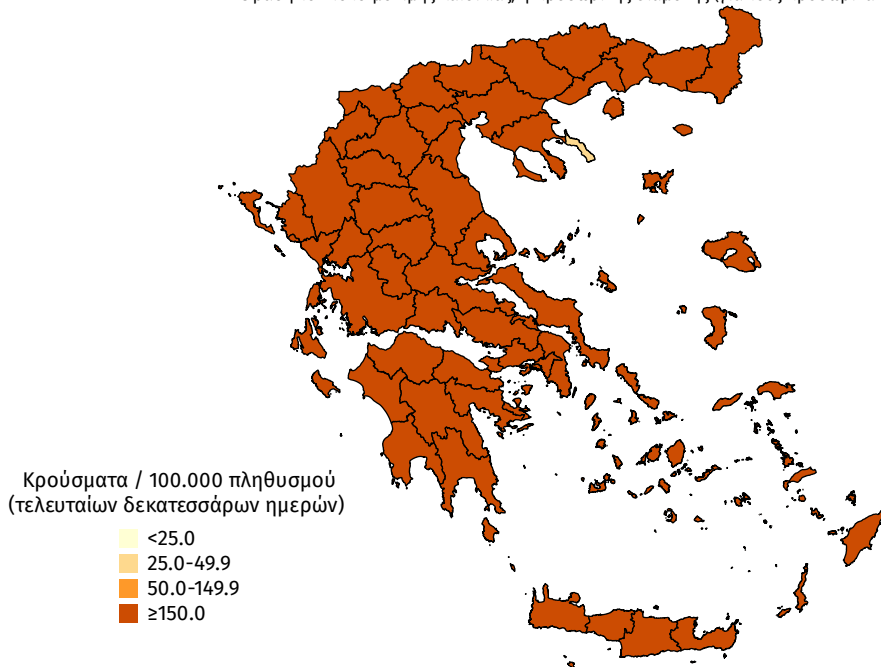
Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 30 Δεκεμβρίου 2021

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



Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 30 Δεκεμβρίου 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 1.301 δείγματα που έχουν επιλεγεί τυχαίοποιημένα ή στοχευμένα και αφορούν στην περίοδο **29 Νοεμβρίου 2021 έως 20 Δεκεμβρίου 2021**. Από τον έλεγχο των 1.301 δειγμάτων, αναδείχθηκαν συνολικά 1.265 δείγματα με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος (Variants Of Concern - VOC).

Εκ των 1.265 δειγμάτων με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος, τα 1.204 αφορούν στο στέλεχος Delta και 61 αφορούν στο Omicron (Πίνακας 3).

Από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα έχουν ελεγχθεί στην επικράτεια συνολικά 41.704 δείγματα από εγχώρια κρούσματα. Εξ αυτών 37.398 προέρχονται από τυχαία επιλογή δειγμάτων, 3.565 προέρχονται από στοχευμένη λήψη ή επιλογή δειγμάτων και για 741 δείγματα δεν είναι διαθέσιμος ο τρόπος επιλογής.

Μεταξύ των 37.398 τυχαία επιλεγμένων δειγμάτων στην επικράτεια, τα τέσσερα πιο συχνά στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση που έχουν απομονωθεί είναι το Delta με ποσοστό 45,35%, ακολουθούμενο από το Alpha με ποσοστό 41,62%, το B.1.1.318 (Variant E484K) με ποσοστό 6,27%, και το Beta με ποσοστό 0,89% (Πίνακας 4). Η διαχρονική εξέλιξη της σχετικής συχνότητας των αλληλουχηθέντων δειγμάτων από τυχαία δειματοληψία ανά είδος στελεχών, μέχρι και την εβδομάδα 50 απεικονίζεται στο Διάγραμμα 9.

Από τα 3.565 δείγματα που έχουν ληφθεί ή επιλεγεί στοχευμένα, έχουν βρεθεί 3.402 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση ή ενδιαφέροντος. Από τα δείγματα που έχουν ληφθεί ή επιλεγεί στοχευμένα, 36,94% αφορούν στο Delta, 36,75% στο B.1.1.318 (Variant E484K), 15,12% στο Alpha, 5,67% στο Beta, 0,56% στο Omicron, 0,11% στο C.36, 0,08% στο Eta, 0,08% στο Gamma, 0,08% στο A.28 και 0,03% στο Mu.

Επιπλέον, έχουν απομονωθεί συνολικά 475 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση ή ενδιαφέροντος από δείγματα εισαγόμενων κρουσμάτων, εκ των οποίων 310 αφορούν στο Delta, 113 στο Alpha, 31 στο Omicron, 7 στο Mu, 6 στο Beta, 4 στο B.1.1.318 (Variant E484K), 1 στο Eta, 1 στο C.36, 1 στο Kappa, 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

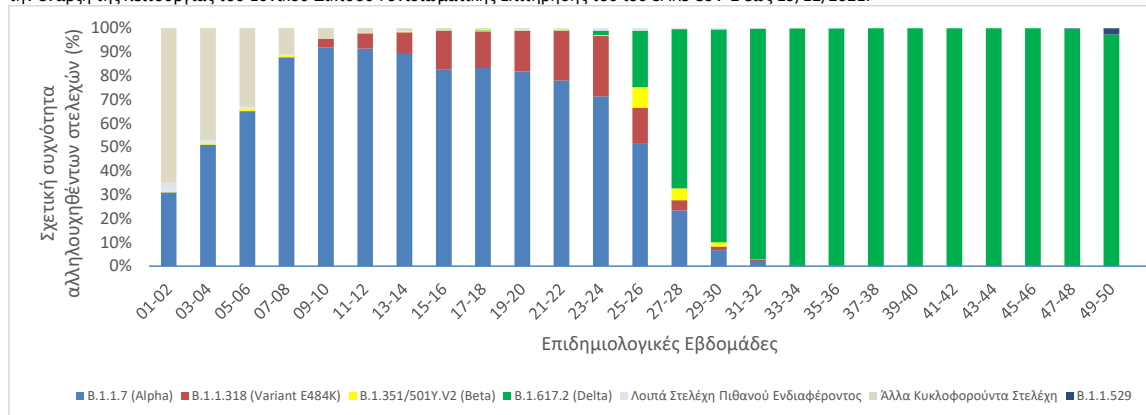
WHO label	Στέλεχος	Αριθμός νεοαπομονωθέντων στελεχών	Σύνολο στελεχών	Ποσοστό επί του συνόλου
Delta	B.1.617.2 (VOC-21APR-02)	1.204 (11) [#]	18.441 (70) [#]	47,51%
Alpha	B.1.1.7 (VOC 202012/01)	0	15.984	41,18%
-	B.1.1.318 (Variant E484K)	0	3.597	9,27%
Beta	B.1.351/501Y.V2 (VOC 202012/02)	0	527	1,36%
Omicron	B.1.1.529	61	87	0,22%
-	Variant SGeneDelete	0	43	0,11%
-	C.36	0	37	0,10%
-	B.1.1.523 (Variant E484K)	0	21	0,05%
-	B.1.1 (Variant E484K)	0	14	0,04%
Gamma	P.1 (VOC-21JAN-02)	0	12	0,03%
Eta	B.1.525 (VOI)	0	10	0,03%
Mu	B.1.621 (VOI)	0	9	0,02%
-	Variant Y453F	0	6	0,02%
-	A.28	0	5	0,01%
-	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	1.265	38.814	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.

[#]Οι αριθμοί στις παρενθέσεις αναφέρονται στον αριθμό των στελεχών Delta που έχουν χαρακτηριστεί ως στελέχη AY.4.2.

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 19/12/2021.



Σημ.1 Στα “Λουϊτά 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), B.1.617.2 (Delta) και B.1.1.529 (Omicron).

Σημ.2 Στα “Άλλα Κυκλοφορούντα Στελέχη” περιλαμβάνονται τα παλαιότερα στελέχη που κυκλοφόρουν 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 06/12/2021 έως 19/12/2021 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 49-50	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 49-50	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 49-50	Συνολικό διάστημα επιτήρησης	Εβδομάδες 49-50	Συνολικό διάστημα επιτήρησης
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ	0,00%	17,63%	0,00%	0,22%	0,00%	0,43%	100,00%	76,77%
ΑΤΤΙΚΗΣ	0,00%	47,90%	0,00%	10,25%	0,00%	0,97%	98,70%	33,41%
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	0,00%	29,62%	0,00%	1,05%	0,00%	0,00%	100,00%	65,16%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	0,00%	38,56%	0,00%	2,47%	0,00%	1,54%	100,00%	55,51%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0,00%	45,25%	0,00%	0,52%	0,00%	0,00%	100,00%	35,63%
ΗΠΕΙΡΟΥ	0,00%	37,63%	0,00%	3,68%	0,00%	1,32%	100,00%	52,11%
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	0,00%	35,65%	0,00%	0,68%	0,00%	0,36%	100,00%	58,52%
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	0,00%	33,06%	0,00%	0,83%	0,00%	0,00%	100,00%	61,16%
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0,00%	38,37%	0,00%	1,06%	0,00%	0,65%	100,00%	52,44%
ΚΡΗΤΗΣ	0,00%	46,67%	0,00%	0,43%	0,00%	0,13%	86,15%	51,23%
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	0,00%	22,83%	0,00%	1,01%	0,00%	1,62%	100,00%	67,88%
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	0,00%	22,02%	0,00%	3,76%	0,00%	1,16%	93,33%	71,04%
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	0,00%	24,69%	0,00%	12,06%	0,00%	0,91%	100,00%	62,01%
Σύνολο	0,00%	41,62%	0,00%	6,27%	0,00%	0,89%	97,96%	45,35%

*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 49-50 που αντιστοιχούν στις Περιφέρειες Δυτικής Μακεδονίας, Ηπείρου, Θεσσαλίας, Ιονίων Νήσων και Νοτίου Αιγαίου 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.

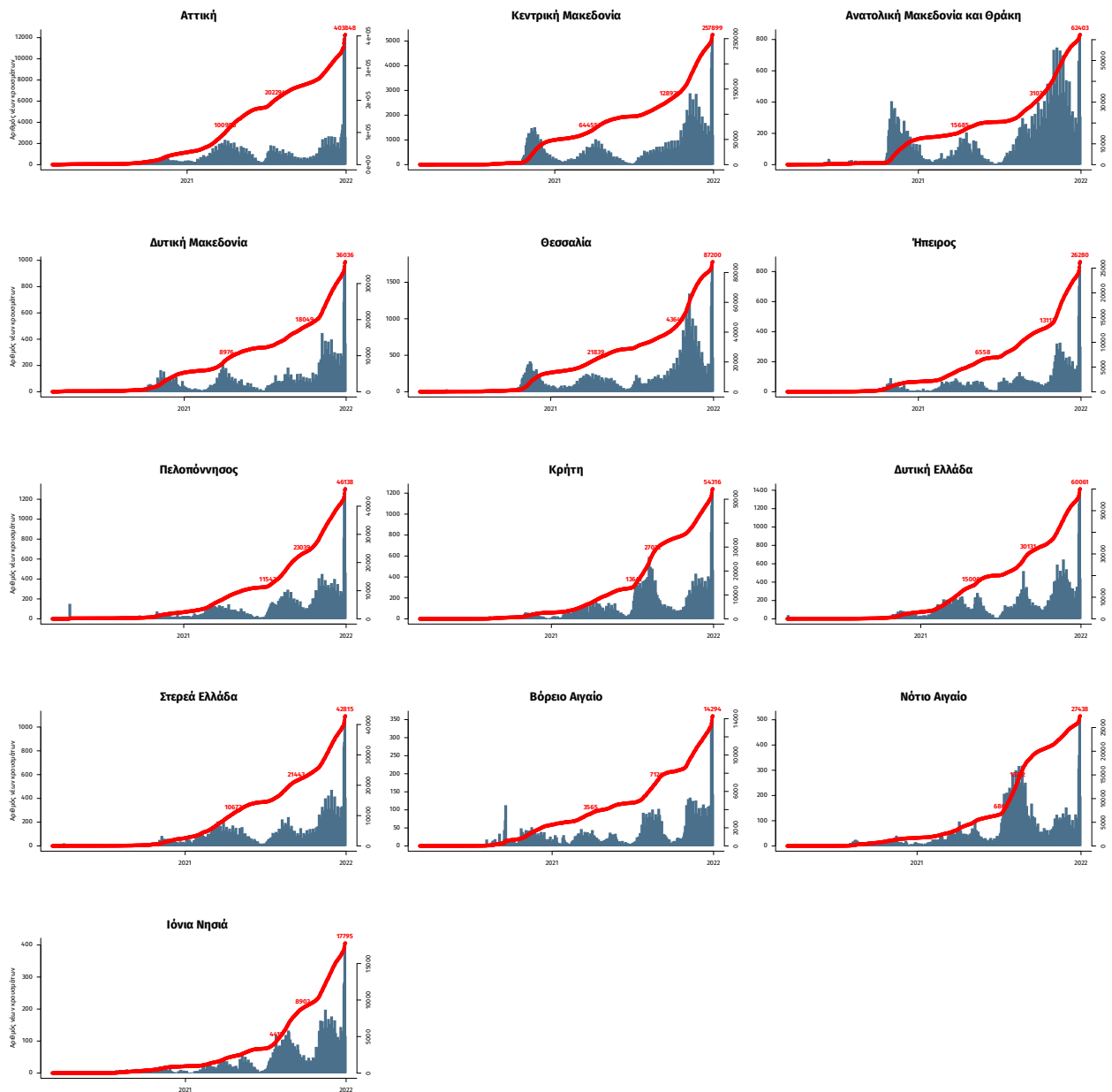
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	B.1.1.318 (Variant E484K)	B.1.351/501Y.V2 (Beta)	B.1.617.2 (Delta)*	B.1.1.529 (Omicron)	C.36	P.1 (Gamma)	B.1.621 (Mu)
ΑΤΤΙΚΗ	3.048	336	6.932 (13)	34	29	11	1
ΑΓΝΟΣΤΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	142	8	240	2	0	0	0
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	376	30	1.142 (1)	2	4	1	0
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	268	19	1.023 (2)	4	1	9	0
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	60	3	113	0	1	0	0
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	429	39	544	4	2	0	0
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1.259	157	2.241 (4)	17	17	1	1
ΝΗΣΩΝ	5	0	59	0	1	0	0
ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	311	61	1.087 (3)	5	3	0	0
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	198	19	483 (3)	0	0	0	0
ΑΓΙΟ ΟΡΟΣ	0	0	4	0	0	0	0
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	39	3	397 (1)	0	0	0	0
ΑΝΔΡΟΥ	7	0	9	0	0	0	0
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	21	9	299 (16)	0	0	0	2
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	5	1	170	0	0	0	0
ΑΡΤΑΣ	2	0	43	0	0	0	0
ΑΧΑΪΑΣ	37	40	1.634 (1)	0	0	0	1
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	111	3	285 (1)	0	1	0	0
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	0	0	24	0	0	0	0
ΔΡΑΜΑΣ	1	0	151	0	0	0	0
ΕΒΡΟΥ	0	2	31	0	0	0	0
ΕΥΒΟΙΑΣ	35	6	263	0	0	0	0
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	2	0	34	0	0	0	0
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	0	0	67 (1)	0	0	0	0
ΗΛΕΙΑΣ	29	19	329	0	0	0	0
ΗΜΑΘΙΑΣ	0	0	49	0	2	0	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	18	6	690	7	0	0	3
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	2	0	70	0	0	0	0
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	29	53	1.168 (1)	3	0	0	0
ΘΗΡΑΣ	0	2	63	0	0	0	0
ΙΩΑΚΗΣ	0	0	1	0	0	0	0
ΙΚΑΡΙΑΣ	1	0	51	0	0	0	0
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	35	4	86	2	0	0	0
ΚΑΒΑΛΑΣ	1	0	122	0	0	0	0
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	8	0	43	0	0	0	0
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	2	0	140	0	0	0	0
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	2	0	21	0	0	0	0
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΟΥ	0	1	14	0	0	0	0
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	4	0	233 (3)	0	0	0	0
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	0	0	15	0	0	0	0
ΚΙΛΙΚΙΑΣ	0	0	71	0	0	0	0
ΚΟΖΑΝΗΣ	2	0	150	0	0	0	0
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	57	12	636	1	4	0	0
ΚΩ	1	1	25	0	0	0	0
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	2	2	147 (3)	23	0	0	0
ΛΑΡΙΣΑΣ	7	9	966	1	0	0	0
ΛΑΣΙΘΙΟΥ	3	0	319 (24)	10	0	0	0
ΛΕΣΒΟΥ	0	0	86 (1)	1	0	0	0
ΛΕΥΚΑΔΑΣ	0	0	33	0	0	0	0
ΛΗΜΝΟΥ	0	0	5	0	0	0	0
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	5	0	356	0	0	0	0
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	21	3	356	3	0	0	0
ΜΗΛΟΥ	1	0	0	0	0	0	0
ΜΥΚΟΝΟΥ	0	0	24	0	0	0	0
ΝΑΞΟΥ	1	3	40	0	0	0	0
ΞΑΝΘΗΣ	0	0	36	0	0	0	0
ΠΑΡΟΥ	2	0	96	0	0	0	0
ΠΕΛΛΑΣ	2	0	136	0	0	0	0
ΠΙΕΡΙΑΣ	14	0	265 (2)	0	0	0	0
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	3	1	15	0	0	0	0
ΡΕΘΥΜΝΟΥ	12	0	163	0	1	0	0
ΡΟΔΟΠΗΣ	0	0	28	0	0	0	0
ΡΟΔΟΥ	0	0	33	0	0	0	0
ΣΑΜΟΥ	3	0	24	0	0	0	0
ΣΕΡΡΩΝ	0	0	255 (2)	0	0	0	0
ΣΠΟΡΑΔΩΝ	2	0	15	0	0	1	0
ΣΥΡΟΥ	0	1	9	0	0	0	0
ΤΗΝΟΥ	0	0	1	0	0	0	0
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	1	0	45	0	0	0	0
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	7	1	111	0	0	0	0
ΦΛΩΡΙΝΑΣ	0	0	72	0	0	0	0
ΦΩΚΙΑΣ	2	1	47	0	0	0	0
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	0	0	152	0	0	0	0
ΧΑΝΙΩΝ	8	7	84	1	0	0	0
ΧΙΟΥ	1	0	34	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ	1	1	103 (1)	0	0	0	2
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	0	0	18	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	0	0	9	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΚΩ	0	0	2	0	0	0	0
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0	0	18	1	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	7	0	0	0	0
Σύνολο	3.597	527	18.441 (70)	87	37	12	9

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

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

*Οι αριθμοί στις παρενθέσεις στη στήλη Delta αναφέρονται στον αριθμό των στελεχών Delta που έχουν χαρακτηριστεί ως στελέχη AY.4.2.

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.