



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

Δεδομένα έως 28 Απριλίου 2022, ώρα 09:00

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 Απριλίου 2022 (ώρα 09:00).

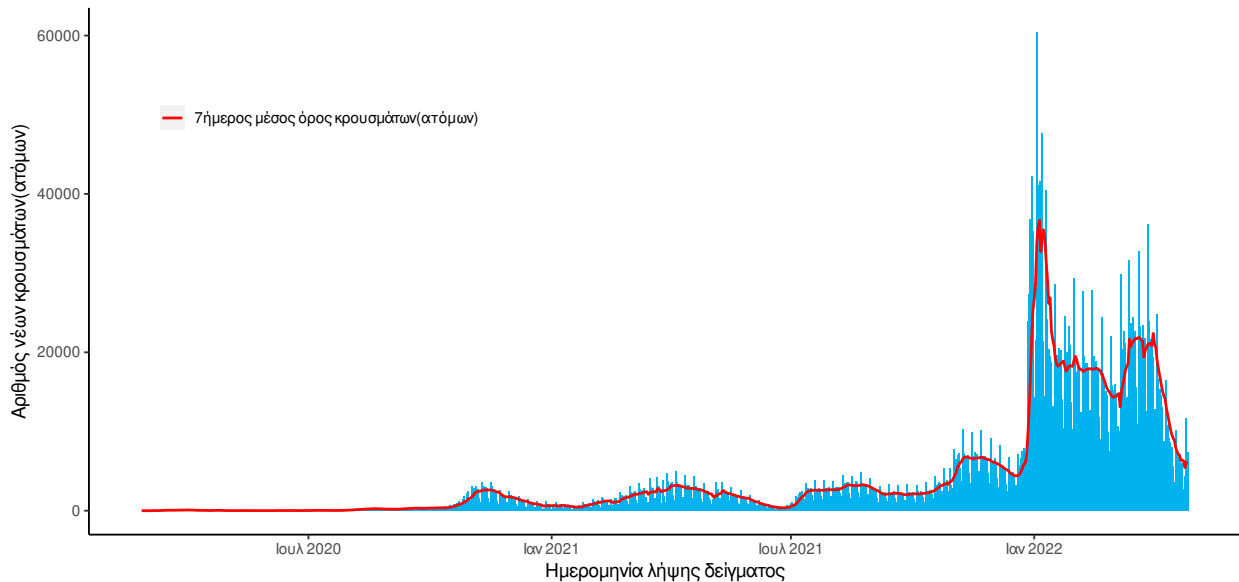
Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου (άτομα) που καταγράφηκαν τις τελευταίες 48 ώρες ήταν **7.580**. Ο **συνολικός αριθμός** των ατόμων που νόσησαν ανέρχεται σε **3.309.962** (ημερήσια μεταβολή +0.2%), εκ των οποίων **48.9% άνδρες**.

Ο αριθμός πιθανών νέων επαναλοιμώξεων που καταγράφηκαν τις τελευταίες 48 ώρες ήταν **233** ενώ από την αρχή της πανδημίας SARS-CoV-2 ο συνολικός αριθμός εκτιμάται σε **121.976 (3.6%** του συνολικού αριθμού των θετικών αποτελεσμάτων).¹

Ημερήσια εξέλιξη της πανδημίας:

Στο **Διάγραμμα 1** παρουσιάζεται η ημερήσια κατανομή των επιβεβαιωμένων κρουσμάτων (ατόμων) και ο 7ήμερος κυλιόμενος μέσος όρος του αριθμού των κρουσμάτων.

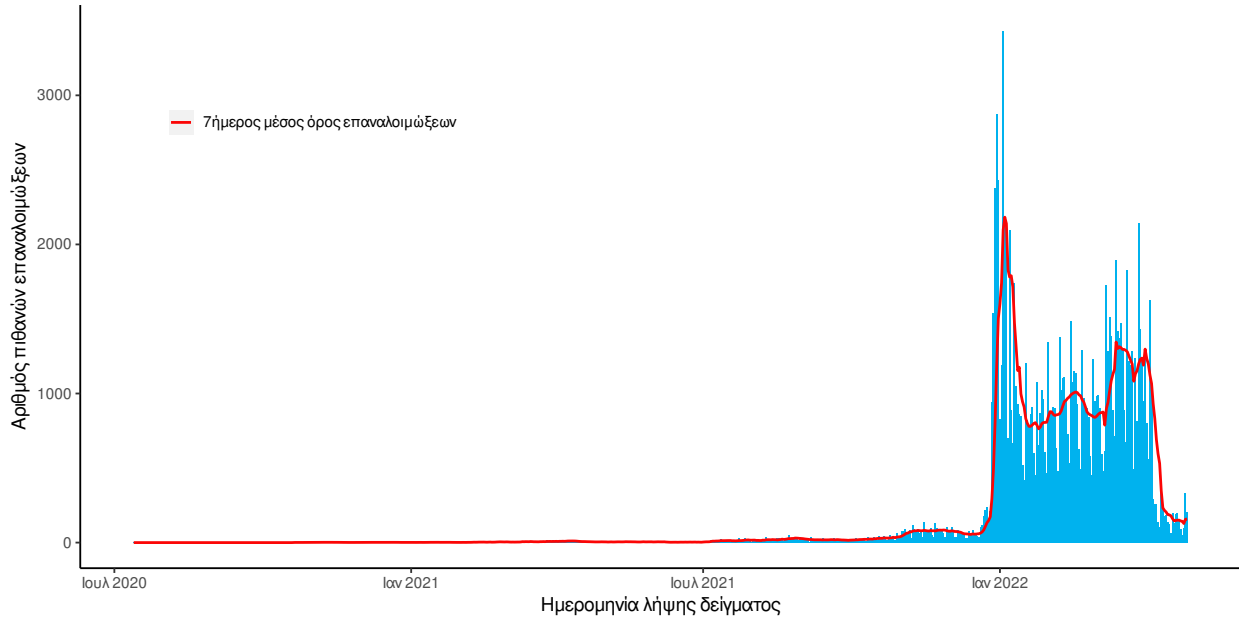
Διάγραμμα 1: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19 στην Ελλάδα, 28 Απριλίου 2022



¹Επαναλοίμωξη ορίζεται ως η καταγραφή θετικού εργαστηριακού αποτελέσματος για κορωνοϊό SARS-CoV-2 με τη χρήση μοριακού ελέγχου (PCR) ή ταχείας δοκιμασίας αντιγόνου (RAT), σε χρονικό διάστημα ≥ 90 ημερών μετά από προηγούμενη εργαστηριακή διάγνωση του SARS-CoV-2 (με τη χρήση μοριακού ελέγχου (PCR) ή ταχείας δοκιμασίας αντιγόνου) στο ίδιο άτομο.

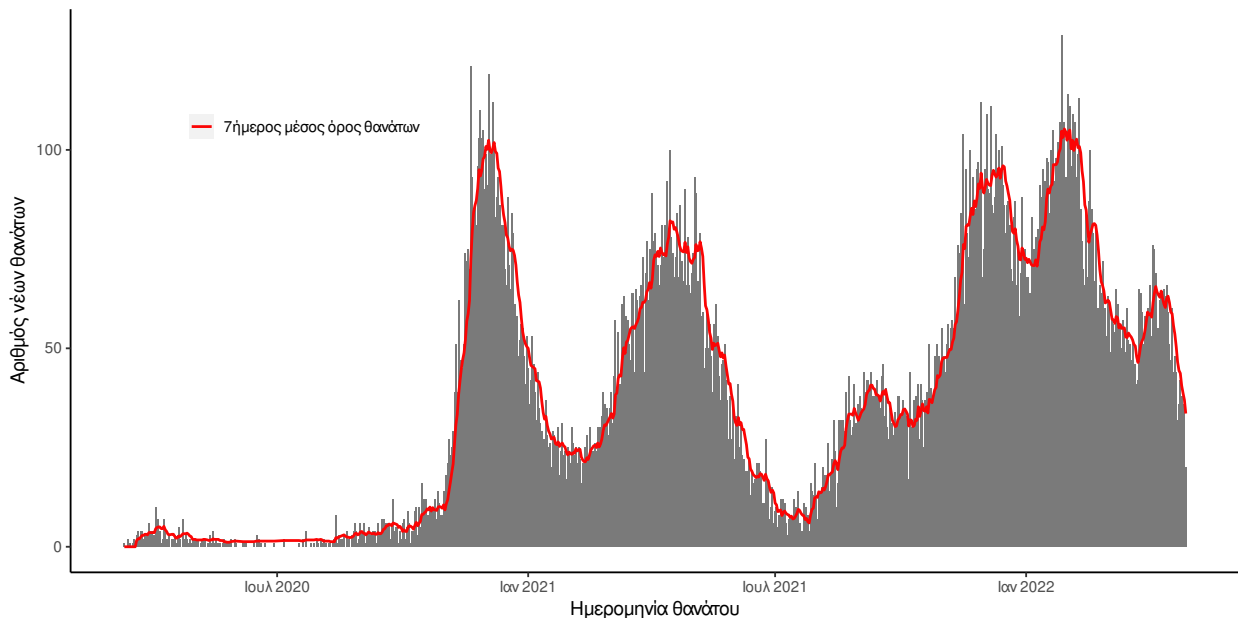
Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων. Στο **Διάγραμμα 2** παρουσιάζεται ο αριθμός των επαναλοιμώξεων ανά ημερομηνία λήψης δείγματος και ο 7ήμερος κυλιόμενος μέσος όρος των επαναλοιμώξεων.

Διάγραμμα 2: Αριθμός πιθανών επαναλοιμώξεων COVID-19 στην Ελλάδα, 28 Απριλίου 2022



Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **48**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **29.073 θάνατοι**.² Το 95.5% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Στο **Διάγραμμα 3** παρουσιάζεται η ημερήσια κατανομή των θανάτων και ο 7ήμερος κυλιόμενος μέσος όρος του αριθμού των θανάτων.

Διάγραμμα 3: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων COVID-19 στην Ελλάδα, 28 Απριλίου 2022



Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 2 εκφράζουν τον αριθμό νέων θανάτων με βάση την ημερομηνία θανάτου

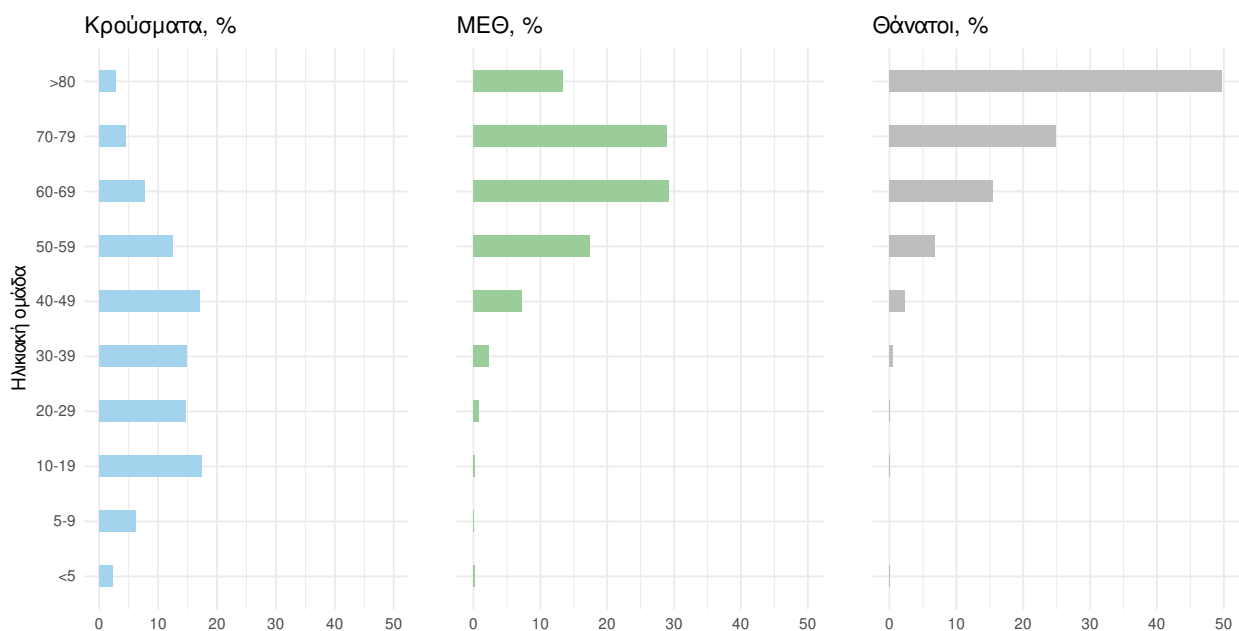
Πίνακας 1: Ηλικιακή κατανομή των νέων θανάτων ασθενών με COVID-19 (Ποσοστό στο σύνολο των νέων θανάτων).

	Νέοι θάνατοι ασθενών με COVID-19 (%)
0-9 ετών	0 (0.0%)
10-19 ετών	0 (0.0%)
20-29 ετών	0 (0.0%)
30-39 ετών	0 (0.0%)
40-49 ετών	1 (2.1%)
50-59 ετών	3 (6.2%)
60-69 ετών	6 (12.5%)
70-79 ετών	13 (27.1%)
80-89 ετών	16 (33.3%)
90+ ετών	9 (18.8%)
Σύνολο	48 (100.0%)

²Πραγματοποιήθηκε ενσωμάτωση θανάτων που καταγράφηκαν με καθυστέρηση στο Εθνικό Μητρώο COVID19.

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **260** (65.0% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **71** έτη. Το 93.1% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Μεταξύ των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι**, **143 (55%)** είναι ανεμβολίαστοι ή μερικώς εμβολιασμένοι και **117 (45%)** είναι πλήρως εμβολιασμένοι. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **4.601** ασθενείς. Οι εισαγωγές³ νέων ασθενών COVID-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **191** (ημερήσια μεταβολή +1.6%). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **175** ασθενείς. Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι **36** έτη (εύρος 0.2 έως 112 έτη), ενώ η διάμεση ηλικία των θανόντων είναι **79** 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 2: Ηλικιακή κατανομή επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19

	Σύνολο κρουσμάτων COVID-19*	Θάνατοι ασθενών με COVID-19	Νοσηλευόμενοι διασωληνωθέντες
Σύνολο			
0 – 17 ετών	781006 (22.8%)	7 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	1118352 (32.6%)	210 (0.7%)	11 (4.2%)
40 – 64 ετών	1163673 (34.0%)	4481 (15.4%)	73 (28.1%)
65 και άνω	364325 (10.6%)	24375 (83.8%)	176 (67.7%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	402278 (24.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	545036 (32.5%)	156 (1.0%)	5 (3.0%)
40 – 64 ετών	552030 (32.9%)	2946 (18.4%)	46 (27.4%)
65 και άνω	176532 (10.5%)	12878 (80.6%)	117 (69.6%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	378727 (21.6%)	4 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	573310 (32.7%)	54 (0.4%)	6 (6.5%)
40 – 64 ετών	611628 (34.9%)	1535 (11.7%)	27 (29.3%)
65 και άνω	187787 (10.7%)	11497 (87.8%)	59 (64.1%)

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

³ τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των **7.813 νέων** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **7** είναι εισαγόμενα. Η κατανομή των **7.806** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.⁴

Πίνακας 3: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 28 Απριλίου 2022.⁵

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
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	135	90,29	64,04	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	135	85,14	93,05
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	379	248,43	75,45	ΚΩ	12	13,29	34,89
ΑΝΔΡΟΥ	20	7,00	216,9	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	62	47,14	69,56
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	102	58,00	105,11	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	235	156,14	82,65
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	48	40,57	55,37	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	68	46,86	90,21
ΑΡΤΑΣ	64	47,14	94,29	ΛΕΣΒΟΥ	44	30,71	50,9
ΑΧΑΪΑΣ	148	100,29	47,7	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	10	9,86	42,21
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	75	50,29	63,6	ΛΗΜΝΟΥ	11	5,86	63,72
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	459	326,57	77,58	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	153	103,14	80,52
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	22	13,14	69,28	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	165	89,14	103,15
ΔΡΑΜΑΣ	70	38,29	71,22	ΜΗΛΟΥ	15	8,86	151,03
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	120	72,57	74,57	ΜΥΚΟΝΟΥ	12	6,43	118,41
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	367	245,29	74,95	ΝΑΞΟΥ	31	18,29	148,77
ΕΒΡΟΥ	69	49,00	46,64	ΝΗΣΩΝ	87	51,57	116,54
ΕΥΒΟΙΑΣ	160	116,43	75,9	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	360	241,43	67,95
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	8	5,43	39,84	ΞΑΝΘΗΣ	27	23,71	24,28
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	18	14,43	44,16	ΠΑΡΟΥ	14	8,14	93,8
ΗΛΕΙΑΣ	108	63,57	67,8	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	355	219,14	79,07
ΗΜΑΘΙΑΣ	84	64,57	59,74	ΠΕΛΛΑΣ	56	44,43	40,09
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	172	118,14	56,3	ΠΕΡΙΑΣ	114	70,57	89,98
ΘΑΣΟΥ	7	4,00	50,84	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	57	36,71	99,15
ΘΕΣΠΡΟΤΙΑΣ	29	17,43	66,53	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	25	17,43	29,2
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	850	587,57	76,56	ΡΟΔΟΠΗΣ	23	15,71	20,53
ΘΗΡΑΣ	35	17,57	185,35	ΡΟΔΟΥ	100	75,00	83,45
ΙΩΑΚΗΣ	7	3,71	216,65	ΣΑΜΟΥ	4	4,00	12,13
ΙΚΑΡΙΑΣ	8	4,57	80,96	ΣΕΡΡΩΝ	124	93,29	70,28
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	114	84,57	67,9	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	13	7,43	94,22
ΚΑΒΑΛΑΣ	59	53,29	47,23	ΣΥΡΟΥ	30	13,57	139,49
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	38	19,71	129,02	ΤΗΝΟΥ	7	5,57	81,06
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	73	47,00	64,29	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	100	67,71	76,29
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	19	24,00	37,76	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	138	95,57	87,21
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΝΟΥ	3	1,57	76,71	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	23	19,43	44,73
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	735	532,00	71,39	ΦΩΚΙΔΑΣ	17	11,71	42,14
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	109	62,14	104,44	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	57	35,14	53,82
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	14	9,43	39,11	ΧΑΝΙΩΝ	102	72,43	65,14
ΚΙΛΚΙΣ	26	22,29	32,33	ΧΙΟΥ	49	31,57	93,03
ΚΟΖΑΝΗΣ	68	48,14	45,27	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	149		

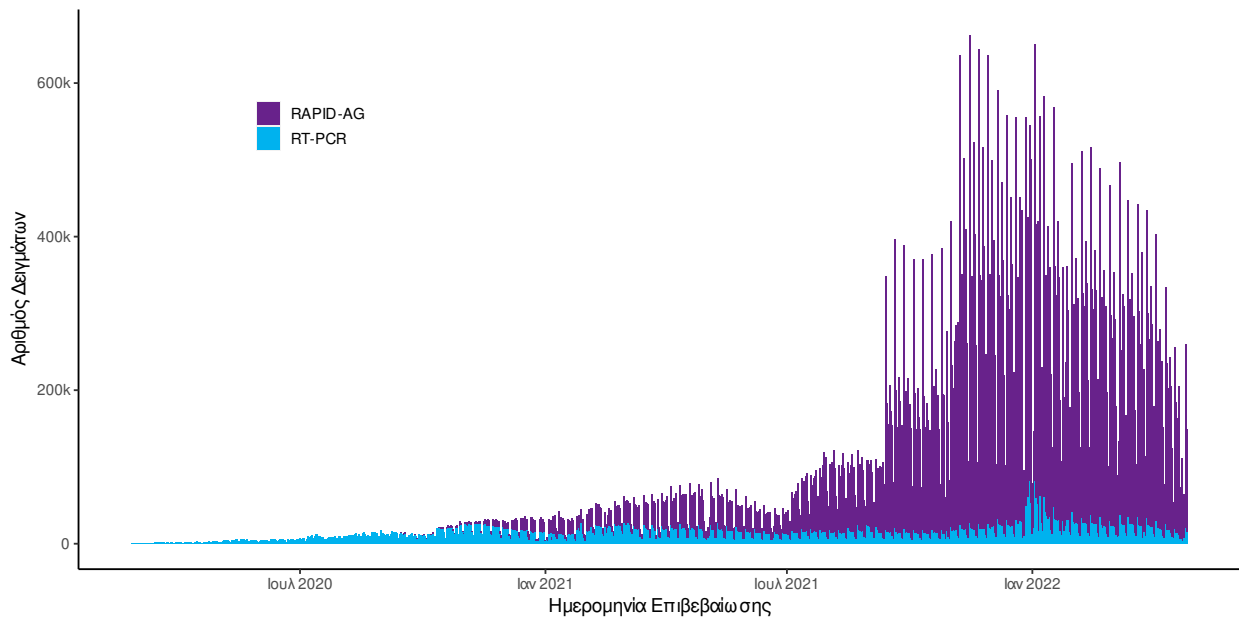
⁴Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

⁵Ο 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 **10.978.266** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **68.502.875** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταημέρου είναι **126.725** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ: Στις 27 Απριλίου 2022, πραγματοποιήθηκαν 156 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 12.184 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 1.244 θετικά (10.21%).

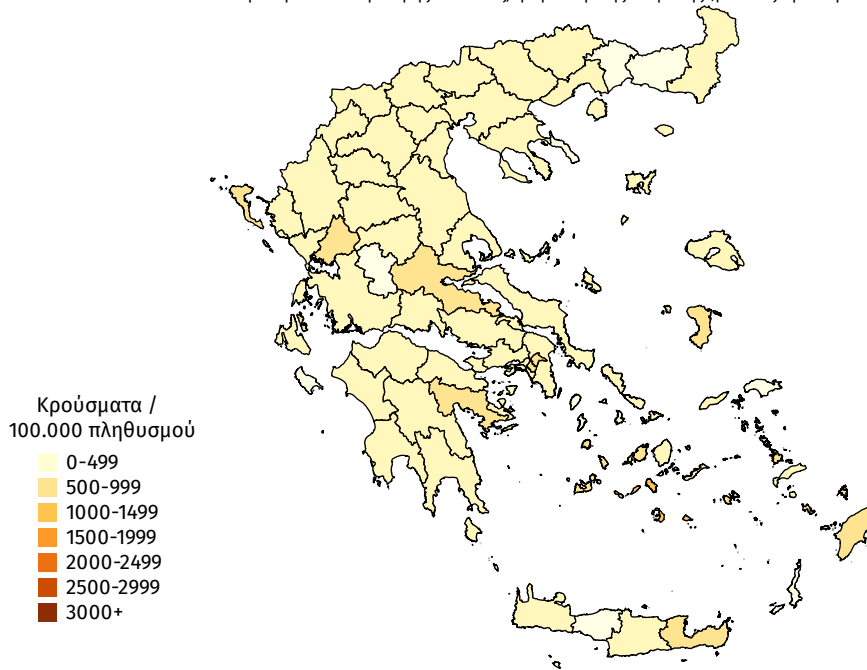
Διάγραμμα 5: Ελεγχθέντα δείγματα COVID-19, 28 Απριλίου 2022



Σημ.: Δεδομένης της κατάργησης υποχρεωτικότητας δήλωσης αποτελεσμάτων αυτοδιαγνωστικών ελέγχων (Self Test) στην κοινότητα, η αντίστοιχη πληροφορία δεν θα παρουσιάζεται εφεξής στην Ημερήσια έκθεση.

Γεωγραφική διασπορά: Ο χάρτης αποτυπώνει τη γεωγραφική κατανομή των κρουσμάτων COVID-19 των τελευταίων 14 ημερών 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 6: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 28 Απριλίου 2022
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 527 δείγματα που έχουν επιλεγεί τυχαιοποιημένα ή στοχευμένα και αφορούν στην περίοδο **26 Μαρτίου 2022** έως **17 Απριλίου 2022**. Από τον έλεγχο των 527 δειγμάτων, αναγνωρίστηκαν συνολικά **501** δείγματα με στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος (Variants Of Concern - VOC), όλα Omicron (B.1.1.529) (Πίνακας 3). Τριακόσια ενενήντα ένα από τα 501 στελέχη Omicron αφορούσαν στο στέλεχος BA.2 (78%, ενώ την προηγούμενη εβδομάδα το αντίστοιχο ποσοστό ήταν 93%).

Από την έναρξη λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Γονιδιωματικής Επιτήρησης του ιού SARS-CoV-2 μέχρι σήμερα έχουν ελεγχθεί στην επικράτεια συνολικά 53.488 δείγματα από εγχώρια κρούσματα. Εξ αυτών 48.516 προέρχονται από τυχαία επιλογή δειγμάτων, 4.231 προέρχονται από στοχευμένη λήψη ή επιλογή δειγμάτων και για 741 δείγματα δεν είναι διαθέσιμη η πληροφορία σχετικά με τον τρόπο επιλογής.

Κατά τη διάρκεια του διμήνου πριν τις 17 Απριλίου 2022, είχαν ελεγχθεί στην επικράτεια συνολικά 2.517 δείγματα από εγχώρια κρούσματα. Εξ αυτών 2.451 προέρχονται από τυχαία επιλογή δειγμάτων και 66 από στοχευμένη λήψη ή επιλογή δειγμάτων. Μεταξύ των 2.451 τυχαία επιλεγμένων δειγμάτων στην επικράτεια που αφορούν το δίμηνο πριν τις 17 Απριλίου 2022, τα δύο πιο συχνά στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος που έχουν απομονωθεί είναι το Omicron με ποσοστό 99,3%, ακολουθούμενο από το Delta με ποσοστό 0,7% (Πίνακας 4). Μεταξύ των 66 δειγμάτων που έχουν ληφθεί ή επιλεγεί **στοχευμένα** κατά τη διάρκεια του διμήνου πριν τις 17 Απριλίου 2022, 98,5% αφορούν το στέλεχος Omicron και 1,5% στο στέλεχος Delta.

Επιπλέον, έχουν απομονωθεί συνολικά 680 στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος ή υπό παρακολούθηση ή ενδιαφέροντος από δείγματα **εισαγόμενων κρουσμάτων**, εκ των οποίων 336 αφορούν στο Delta, 210 στο Omicron, 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).

Η διαχρονική εξέλιξη της σχετικής συχνότητας των αλληλουχηθέντων δειγμάτων από τυχαία δειγματοληψία ανά είδος στελεχών, μέχρι και την εβδομάδα 14 του 2022 απεικονίζεται στο Διάγραμμα 8, ενώ δίνονται επιπλέον προσωρινά στοιχεία για τις εβδομάδες 15-16.

Όσον αφορά στα στελέχη αυξημένου ενδιαφέροντος, 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 (Ιανουάριος 2021) μέχρι σήμερα

WHO label	Στέλεχος	Αριθμός νεοαπομονωθέντων στελεχών	Σύνολο στελεχών (από Ιανουάριο 2021)
Omicron	B.1.1.529	501 (391) [§]	9.408 (1.825) [§]
Delta	B.1.617.2 (VOC-21APR-02)	0	20.751 (105) [#]
Alpha	B.1.1.7 (VOC 202012/01)	0	15.984
-	B.1.1.318 (Variant E484K)	0	3.597
Beta	B.1.351/501Y.V2 (VOC 202012/02)	0	527
-	Variant SGeneDelete	0	43
-	C.36	0	37
-	B.1.1.523 (Variant E484K)	0	21
-	B.1.1 (Variant E484K)	0	14
Gamma	P.1 (VOC-21JAN-02)	0	12
Eta	B.1.525 (VOI)	0	10
-	B.1.621 (VOI)	0	9
-	Variant Y453F	0	6
-	A.28	0	5
-	B.1.575	0	3
-	B.1.604	0	3
-	B.1.1.220 (Variant E484K)	0	2
-	B.1.1.345 (Variant E484K)	0	2
-	B.1.629	0	2
-	C.11	0	2
-	A.27	0	1
-	AT.1	0	1
-	B.1.1.198 (Variant E484K)	0	1
-	B.1.617 (VUI-21APR-01)	0	1
Kappa	B.1.617.1 (VUI-21APR-01)	0	1
-	B.1.620	0	1
-	R1 (Variant E484K)	0	1
-	Variant 19B/A.23.1	0	1
	Σύνολο	501	50.446

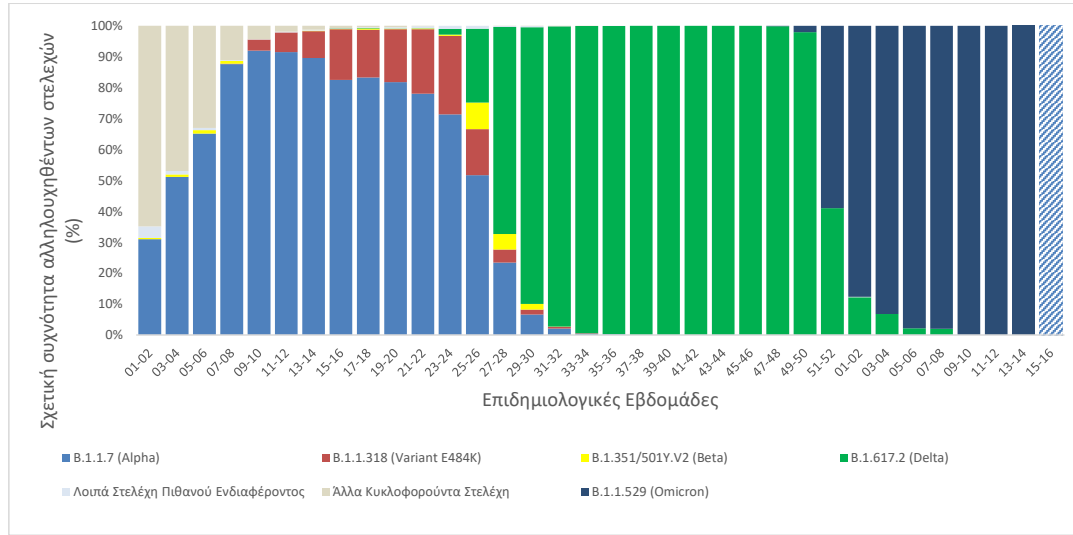
*Η παρούσα κατανομή δύναται να επικαιροποιηθεί ανάλογα με τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα.

**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 Omicron που έχουν χαρακτηριστεί ως στελέχη BA.2.

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

Διάγραμμα 8. 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 (Ιανουάριος 2021) έως 24/04/2022.



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), B.1.617.2 (Delta) και B.1.1.529 (Omicron).

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

Πίνακας 4.** Ποσοστό εγχώριων θετικών δειγμάτων για τα δύο συχνότερα στελέχη ειδικού ενδιαφέροντος του ιού SARS-CoV-2 επί του συνόλου των ελεγχθέντων δειγμάτων από **τυχαία δειγματοληψία**, ανά Περιφέρεια για το 15νθήμερο από 28/03/2022 έως 10/04/2022 και για το δίμηνο προ της καταληκτικής ημερομηνίας που καλύπτεται από την παρούσα αναφορά, ήτοι 17 Απριλίου 2022.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	B.1.617.2 (Delta)		B.1.1.529 (Omicron)	
	Εβδομάδες 13-14	Προηγούμενοι 2 μήνες επιτήρησης	Εβδομάδες 13-14	Προηγούμενοι 2 μήνες επιτήρησης
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΑΤΤΙΚΗΣ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΗΠΕΙΡΟΥ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	0,0%	0,3%	100,0%	99,7%
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0,0%	0,3%	100,0%	99,5%
ΚΡΗΤΗΣ	0,0%	1,0%	100,0%	99,0%
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	0,0%	7,8%	100,0%	92,2%
Σύνολο	0,0%	0,7%	100,0%	99,3%

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

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

Σημ. Τα ποσοστά για τις εβδομάδες 13-14 που αντιστοιχούν στις Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Βορείου Αιγαίου, Δυτικής Ελλάδας, Ηπείρου, Ιονίων Νήσων και Νοτίου Αιγαίου έχουν υπολογιστεί επί συνόλου δειγμάτων <30.

Πίνακας 5.** Απόλυτος αριθμός κρουσμάτων (ανεξαρτήτως τρόπου δειγματοληψίας) με στελέχη αυξημένου ενδιαφέροντος, ανά Περιφερειακή Ενότητα, για το χρονικό διάστημα από 01/01/2022 μέχρι σήμερα.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	Β.1.617.2 (Delta) [†]	Β.1.1.529 (Omicron) [§]
ΑΤΤΙΚΗΣ	147 (5)	2.679 (407)
ΑΓΝΩΣΤΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	6	171 (33)
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	23 (1)	411 (48)
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	12 (1)	389 (76)
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	2	59 (9)
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	16	191 (39)
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	46 (1)	901 (140)
ΝΗΣΩΝ	1	28 (2)
ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	24	348 (38)
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	17 (2)	181 (22)
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	8	237 (30)
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	4	107 (19)
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	0	147 (25)
ΑΡΤΑΣ	0	39 (19)
ΑΧΑΪΑΣ	10	314 (41)
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	18	196 (42)
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	1	23 (7)
ΔΡΑΜΙΑΣ	5	84 (3)
ΕΒΡΟΥ	0	3 (1)
ΕΥΒΟΙΑΣ	14	150 (17)
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	0	8 (1)
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	3	86
ΗΛΕΙΑΣ	10	180 (6)
ΗΜΑΘΙΑΣ	2	15 (6)
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	80	340 (204)
ΘΑΣΟΥ	0	4 (1)
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	1	12 (3)
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	35	647 (198)
ΙΚΑΡΙΑΣ	0	10 (8)
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	3	75 (35)
ΚΑΒΑΛΑΣ	6	104 (17)
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	0	67 (5)
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	0	50 (17)
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	0	13 (6)
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΝΟΥ	0	13 (1)
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	14	41 (6)
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	0	11 (5)
ΚΙΛΚΙΣ	1	118 (22)
ΚΟΖΑΝΗΣ	1	70 (39)
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	6	112 (5)
ΚΩ	1	15 (4)
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	1	57 (4)
ΛΑΡΙΣΑΣ	12	282 (118)
ΛΑΣΙΘΙΟΥ	13 (1)	160 (95)
ΛΕΣΒΟΥ	10 (2)	99 (7)
ΛΕΥΚΑΔΑΣ	3	12 (5)
ΛΗΜΝΟΥ	0	28 (1)
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	3	105 (65)
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	12	138 (15)
ΜΗΛΟΥ	0	6 (1)
ΝΑΞΟΥ	0	97 (2)
ΞΑΝΘΗΣ	2	68 (20)
ΠΑΡΟΥ	2	18 (1)
ΠΕΛΛΑΣ	1	54 (27)
ΠΙΕΡΙΑΣ	4	298 (62)
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	0	33 (15)
ΡΕΘΥΜΝΟΥ	16	76 (19)
ΡΟΔΟΠΗΣ	0	2 (2)
ΡΟΔΟΥ	1	18
ΣΑΜΟΥ	0	26 (1)
ΣΕΡΡΩΝ	15	109 (29)
ΣΠΟΡΑΔΩΝ	1	1
ΣΥΡΟΥ	1	4
ΤΗΝΟΥ	7	31 (4)
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	0	22 (3)
ΦΘΙΩΤΙΑΣ	3	71 (12)
ΦΛΩΡΙΝΑΣ	0	46 (28)
ΦΩΚΙΑΣ	1	36 (1)
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	11	93 (34)
ΧΑΝΙΩΝ	23	66 (22)
ΧΙΟΥ	0	12 (6)
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ	3	99 (23)
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	0	6 (2)
ΕΥΖΩΝΟΙ	0	2 (1)
ΤΕΛΩΝΕΙΟ ΜΑΥΡΟΜΑΤΙΟΥ	1	1
Σύνολο	516 (8)	8.146 (1.825)

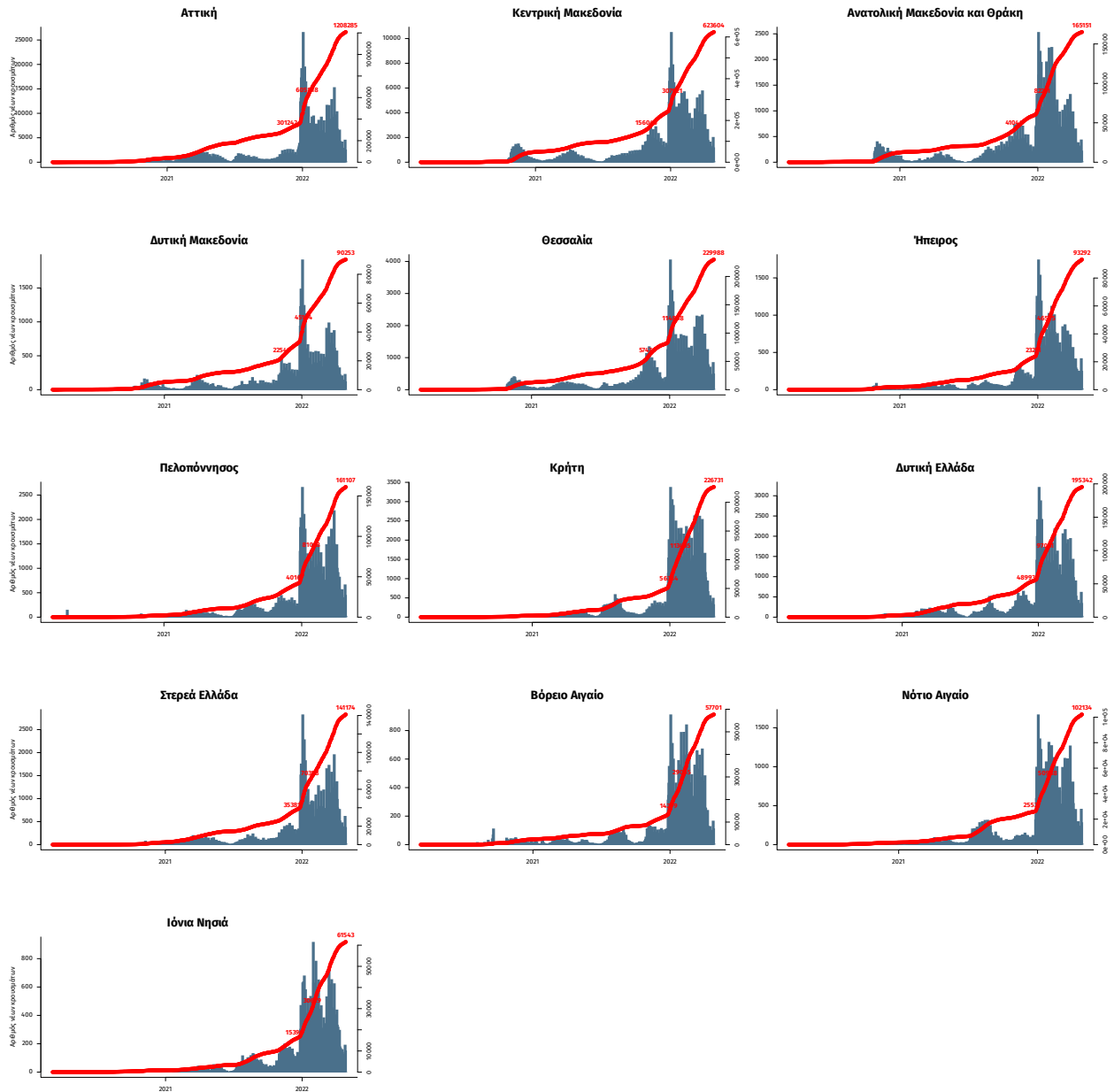
*Η παρούσα κατανομή δύναται να επικαιροποιηθεί ανάλογα με τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα.

**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.

§Οι αριθμοί στις παρενθέσεις στη στήλη Omicron αναφέρονται στον αριθμό των στελεχών που έχουν χαρακτηριστεί ως στελέχη BA.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.