



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

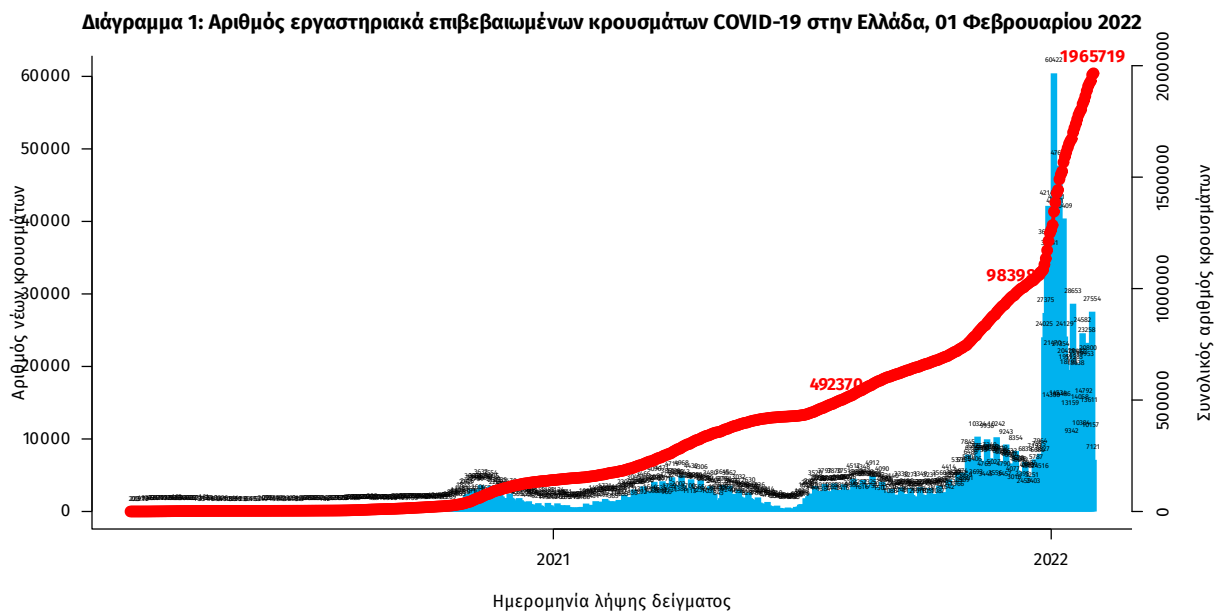
Δεδομένα έως 01 Φεβρουαρίου 2022, ώρα 15:00

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 01 Φεβρουαρίου 2022 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **24.308**, εκ των οποίων **65** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **1.965.719** (ημερήσια μεταβολή +1.3%), εκ των οποίων **49.8% άνδρες**.^{1 2} Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 441 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 2.229 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).



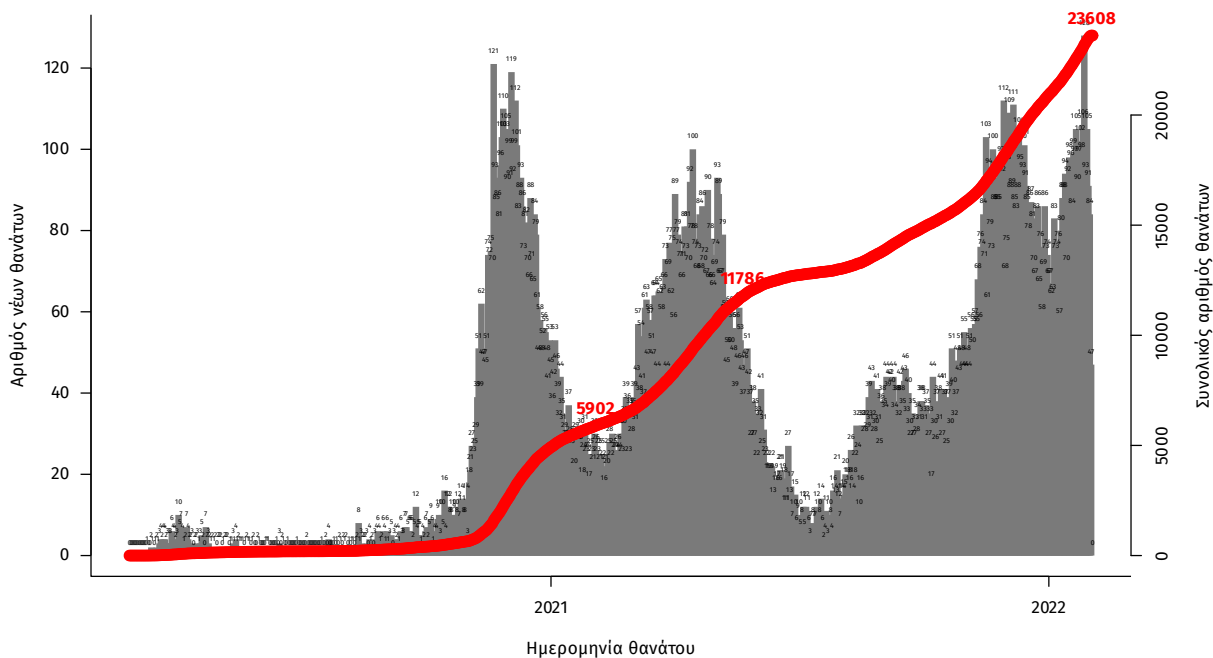
Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

¹Πραγματοποιήθηκε ενσωμάτωση κρουσμάτων που καταγράφηκαν με καθυστέρηση στο Εθνικό Μητρώο COVID19

²Ο συνολικός αριθμός επιβεβαιωμένων κρουσμάτων έχει αναθεωρηθεί κατόπιν ελέγχου των δεδομένων.

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **103**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **23.608 θάνατοι**.³ Το 95,1% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 01 Φεβρουαρίου 2022



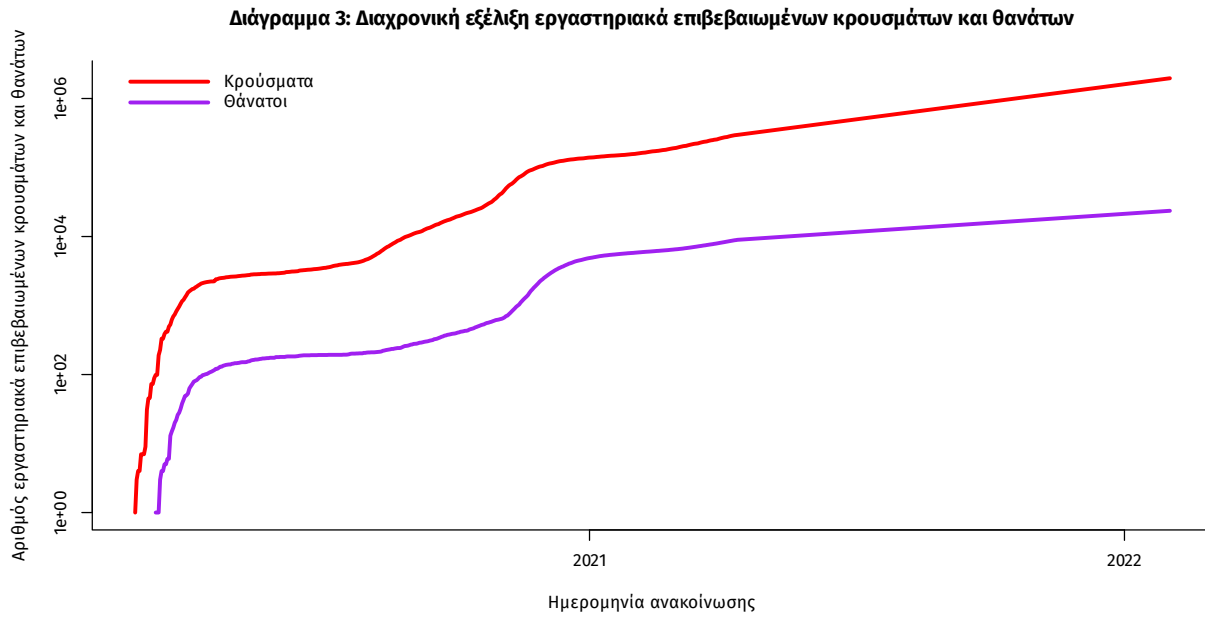
Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 2 εκφράζουν τον αριθμό νέων θανάτων με βάση την ημερομηνία θανάτου

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	5 (4.9%)
50-59 ετών	4 (3.9%)
60-69 ετών	12 (11.7%)
70-79 ετών	21 (20.4%)
80-89 ετών	40 (38.8%)
90+ ετών	21 (20.4%)
Σύνολο	103 (100.0%)

³Πραγματοποιήθηκε ενσωμάτωση θανάτων που καταγράφηκαν με καθυστέρηση στο Εθνικό Μητρώο COVID19.

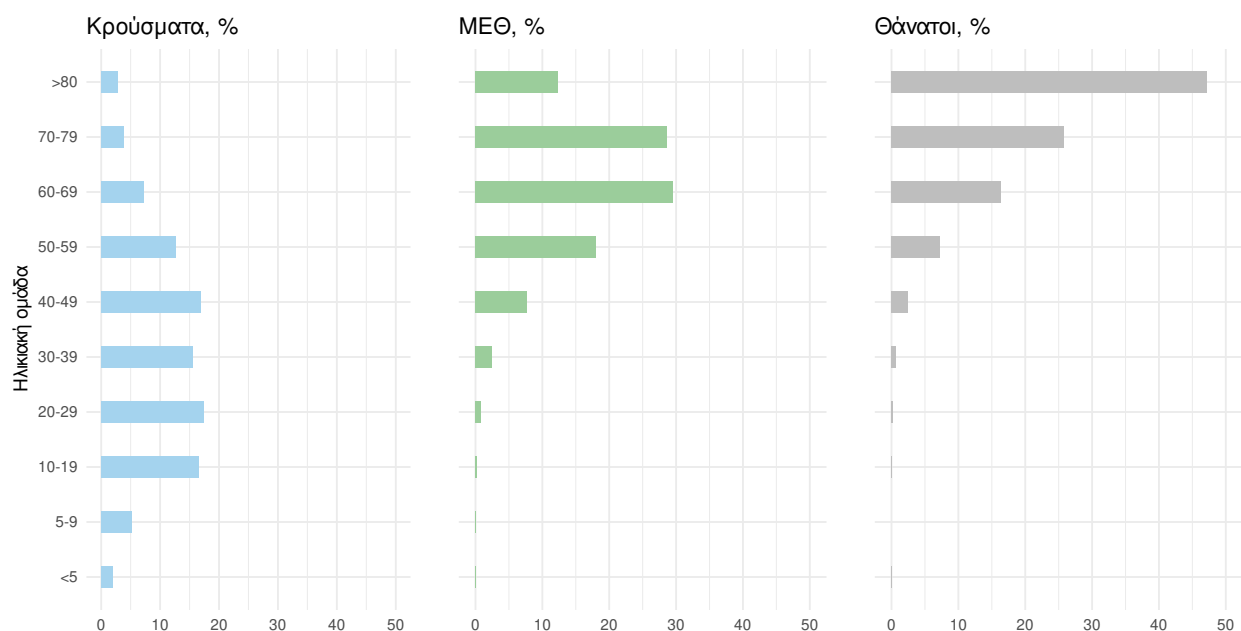
Η διαχρονική εξέλιξη των συνολικών κρουσμάτων και συνολικού αριθμού των θανάτων ασθενών COVID-19 παρουσιάζεται στο ακόλουθο διάγραμμα.



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **563** (60.7% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **66** έτη. Το 83.8% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Μεταξύ των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι**, **444 (78.86%)** είναι ανεμβολίαστοι ή μερικώς εμβολιασμένοι και **119 (21.14%)** είναι πλήρως εμβολιασμένοι. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **4.048** ασθενείς. Οι εισαγωγές⁴ νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **454** (ημερήσια μεταβολή **+14.07%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **436** ασθενείς. Η διάμεση ηλικία των κρουσμάτων είναι **35** 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 2: Ηλικιακή κατανομή επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19

	Σύνολο κρουσμάτων COVID-19*	Θάνατοι ασθενών με COVID-19	Νοσηλευόμενοι διασωληνωθέντες
Σύνολο			
0 – 17 ετών	396008 (20.2%)	7 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	714083 (36.4%)	190 (0.8%)	23 (4.1%)
40 – 64 ετών	661087 (33.7%)	3876 (16.4%)	235 (41.7%)
65 και άνω	189982 (9.7%)	19535 (82.7%)	305 (54.2%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	205230 (21.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	360528 (37.0%)	143 (1.1%)	12 (3.5%)
40 – 64 ετών	319590 (32.8%)	2550 (19.5%)	158 (46.3%)
65 και άνω	89988 (9.2%)	10370 (79.4%)	171 (50.1%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	190777 (19.4%)	4 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	353549 (35.9%)	47 (0.4%)	11 (5.0%)
40 – 64 ετών	341482 (34.6%)	1326 (12.6%)	77 (34.7%)
65 και άνω	99988 (10.1%)	9165 (86.9%)	134 (60.4%)

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

⁴τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

Κατανομή ανακωινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των **24.308** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **70** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **65** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **24.238** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.⁵

Πίνακας 3: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 01 Φεβρουαρίου 2022 ⁶

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000		ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000	
		ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΠΛΗΘΥΣΜΟ			ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΠΛΗΘΥΣΜΟ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	396	261,43	187,85	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	303	262,14	208,85
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	849	764,29	169,01	ΚΩ	123	84,57	357,6
ΑΝΔΡΟΥ	13	8,29	140,98	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	124	86,57	139,11
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	188	145,86	193,73	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	696	418,86	244,79
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	162	104,86	186,88	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	234	149,57	310,42
ΑΡΤΑΣ	175	130,71	257,82	ΛΕΣΒΟΥ	268	218,00	310,06
ΑΧΑΪΑΣ	769	546,86	247,83	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	97	53,71	409,4
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	170	139,00	144,17	ΛΗΜΝΟΥ	74	47,00	428,69
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	885	746,71	149,57	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	263	227,00	138,41
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	39	29,14	122,81	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	410	260,86	256,32
ΔΡΑΜΑΣ	169	118,00	171,95	ΜΗΛΟΥ	18	9,86	181,23
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	469	354,71	291,44	ΜΥΚΟΝΟΥ	64	48,71	631,54
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	996	769,00	203,4	ΝΑΞΟΥ	103	53,57	494,31
ΕΒΡΟΥ	557	378,43	376,49	ΝΗΣΩΝ	139	100,29	186,2
ΕΥΒΟΙΑΣ	360	336,43	170,77	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	864	675,57	163,07
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	10	14,57	49,8	ΞΑΝΘΗΣ	262	201,29	235,56
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	188	101,14	461,25	ΠΑΡΟΥ	43	22,14	288,09
ΗΛΕΙΑΣ	229	163,14	143,75	ΠΕΙΡΑΪΩΣ	1089	881,86	242,54
ΗΜΑΘΙΑΣ	314	196,29	223,31	ΠΕΛΛΑΣ	245	158,29	175,4
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	914	696,86	299,19	ΠΕΡΙΪΑΣ	335	230,86	264,41
ΘΑΣΟΥ	27	17,57	196,08	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	172	97,57	299,18
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	138	75,57	316,61	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	252	200,86	294,36
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	2863	1785,00	257,86	ΡΟΔΟΠΗΣ	371	251,29	331,13
ΘΗΡΑΣ	80	56,71	423,66	ΡΟΔΟΥ	479	336,14	399,73
ΙΩΑΚΗΣ	1	1,43	30,95	ΣΑΜΟΥ	126	81,43	382,08
ΙΚΑΡΙΑΣ	13	4,57	131,55	ΣΕΡΡΩΝ	255	146,57	144,53
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	400	255,00	238,24	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	26	18,14	188,43
ΚΑΒΑΛΑΣ	277	189,43	221,75	ΣΥΡΟΥ	30	24,57	139,49
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	125	73,29	424,42	ΤΗΝΟΥ	29	21,29	335,8
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	161	107,57	141,8	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	278	162,14	212,08
ΚΑΡΠΑΘΟΥ	3	7,57	41,04	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	168	120,86	106,17
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	92	71,71	182,82	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	46	36,43	89,47
ΚΕΑΣ - ΚΥΘΝΟΥ	3	1,57	76,71	ΦΩΚΙΔΑΣ	25	23,57	61,97
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	1859	1523,00	180,57	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	312	212,43	294,6
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	381	239,43	365,04	ΧΑΝΙΩΝ	583	418,71	372,32
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	91	62,86	254,18	ΧΙΟΥ	97	94,14	184,15
ΚΙΛΚΙΣ	138	83,14	171,6	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	465		
ΚΟΖΑΝΗΣ	266	158,29	177,1				

⁵ Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

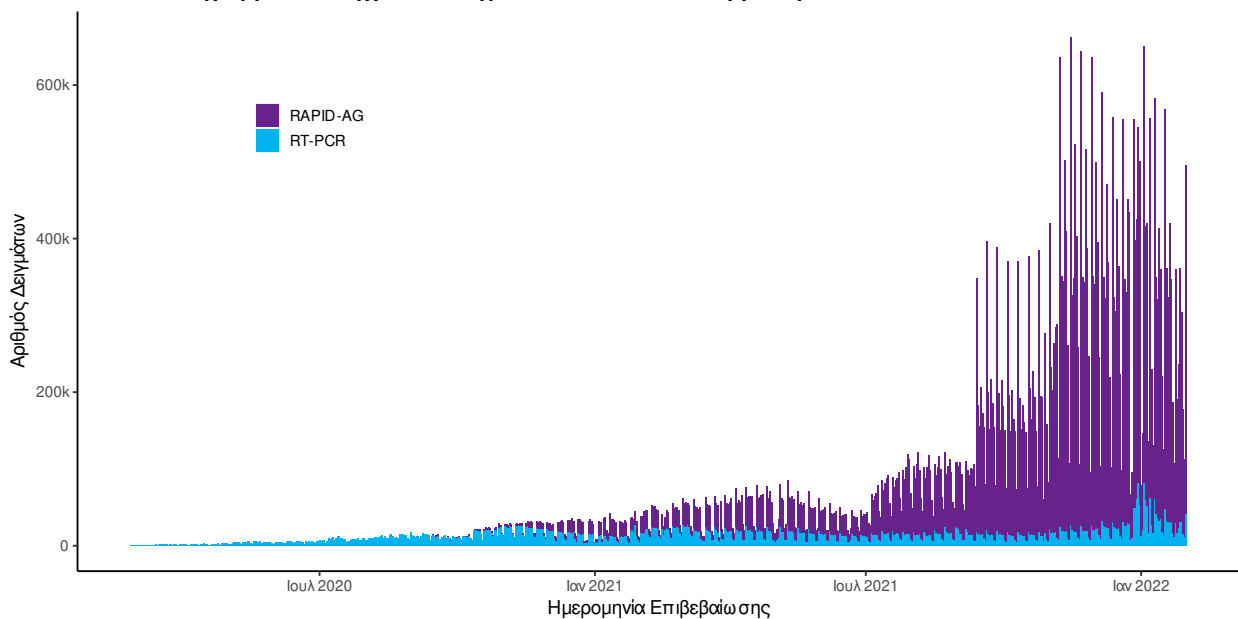
⁶ Ο υπολογισμός των κρουσμάτων ανά 100.000 πληθυσμού πραγματοποιείται με βάση τον μόνιμο πληθυσμό.

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 **9.310.370** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **48.133.413** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταήμερου είναι **268.548** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

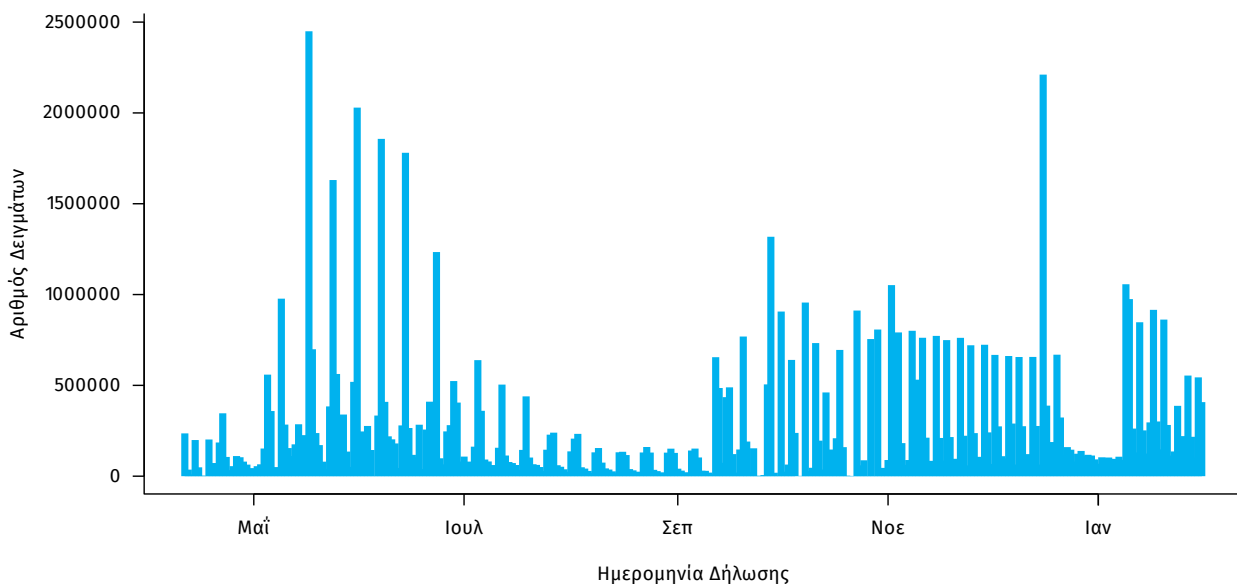
Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests): Έως 31 Ιανουαρίου 2022, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **77.137.726** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **4.546.674** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ: Στις 31 Ιανουαρίου 2022, πραγματοποιήθηκαν 151 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 34.319 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 4.519 θετικά (13,17%).

Διάγραμμα 5: Ελεγχθέντα δείγματα COVID-19, 01 Φεβρουαρίου 2022



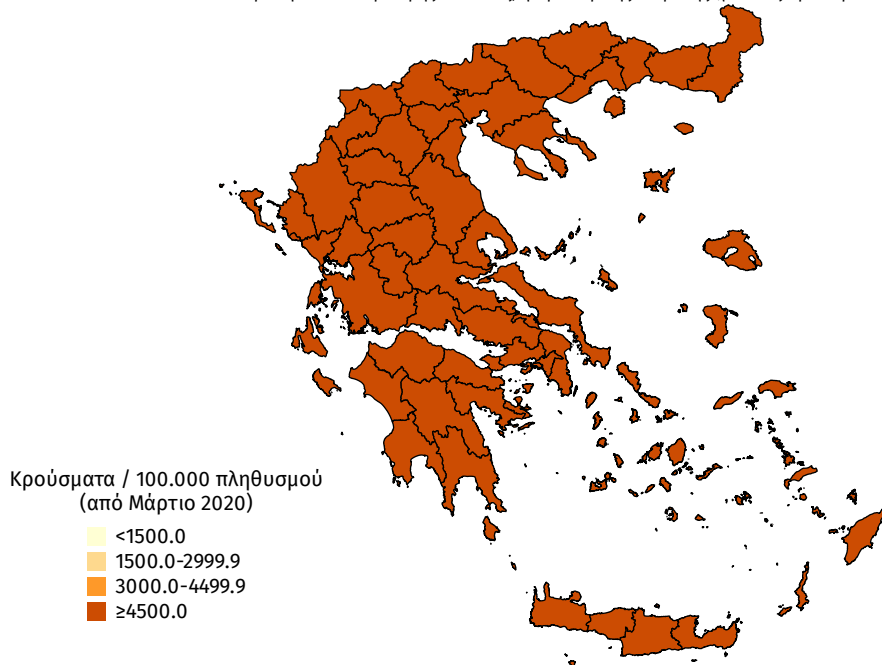
Διάγραμμα 6: Ελεγχθέντα δείγματα αυτοδιαγνωστικών ελέγχων COVID-19, 01 Φεβρουαρίου 2022



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.

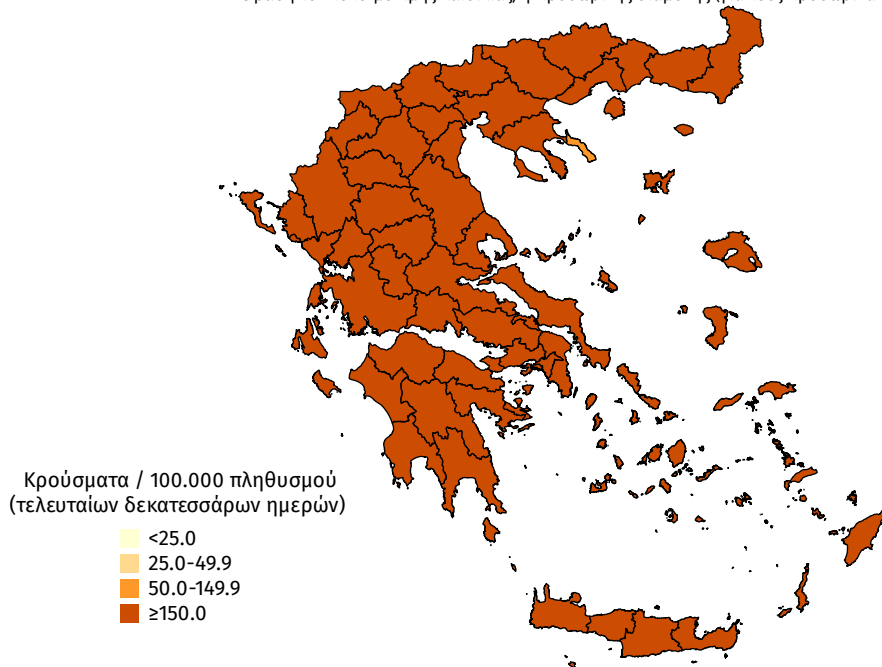
Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 01 Φεβρουαρίου 2022

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

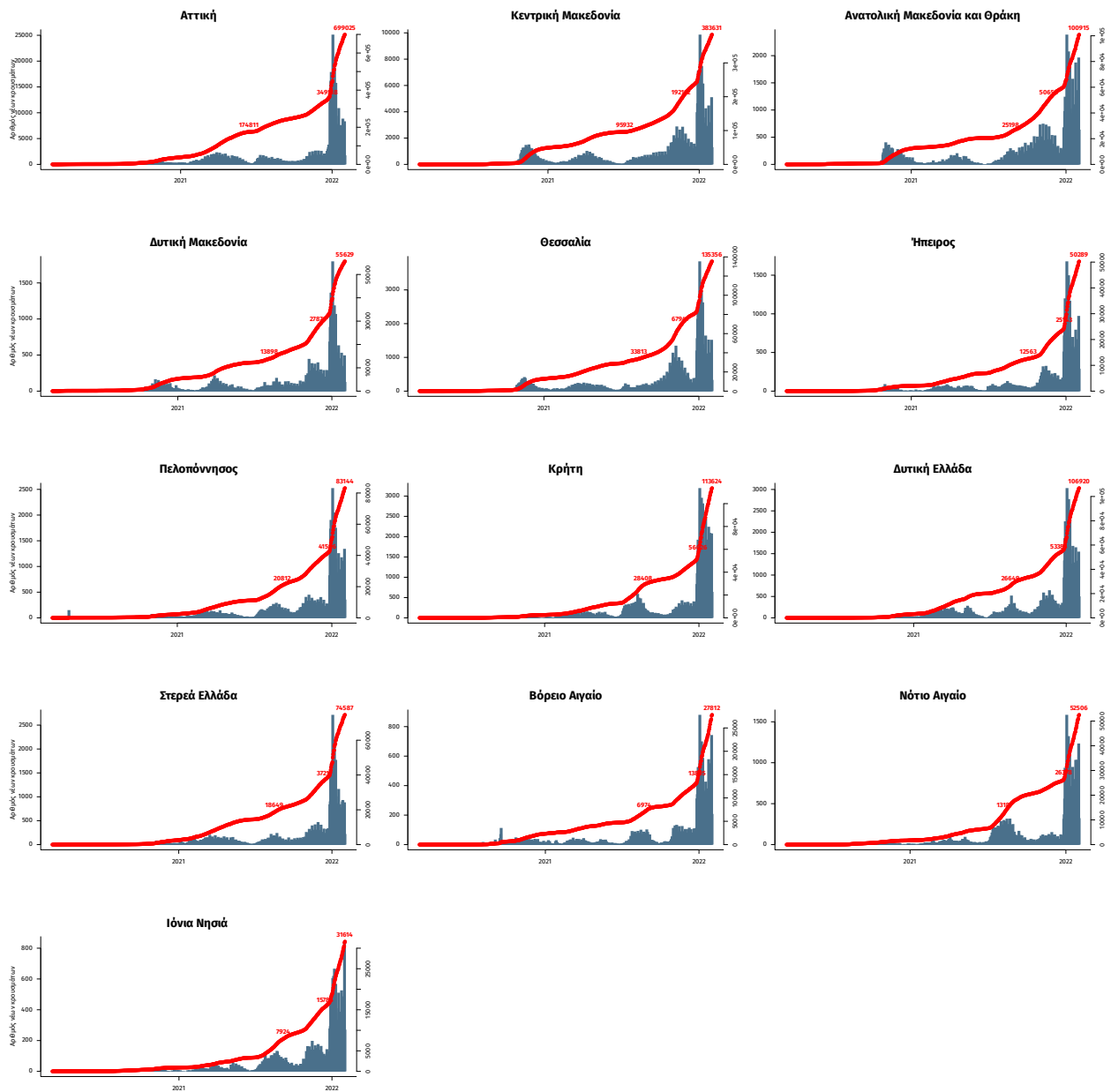


Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 01 Φεβρουαρίου 2022

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



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.

Παράρτημα 2: ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΕΟΔΥ, 24-30 Ιανουαρίου 2022

Ανακοινώνονται τα αποτελέσματα των εργαστηριακών ελέγχων του Εθνικού Δικτύου Επιδημιολογίας Λυμάτων για την επιδημιολογική επιτήρηση του ιού SARS-CoV-2 σε αστικά λύματα, το οποίο λειτουργεί υπό το συντονισμό του ΕΟΔΥ.

Τα δείγματα προέρχονται από την Περιφέρεια Αττικής και τις πόλεις της Θεσσαλονίκης, της Λάρισας, του Βόλου, του Ηρακλείου, των Χανίων, της Πάτρας, της Ξάνθης, της Αλεξανδρούπολης, των Ιωαννίνων και της Κέρκυρας. Τα δείγματα λαμβάνονται από τις εισόδους των κατά τόπους Μονάδων Επεξεργασίας Λυμάτων (ΜΕΛ) και αντιστοιχούν στον πληθυσμό που εξυπηρετείται από αυτές.

Πίνακας 1: Ποσοστιαία μεταβολή στη μέση συγκέντρωση του ιικού φορτίου του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα ανά 100.000 κατοίκους την εβδομάδα 24-30/01/22 σε σχέση με την εβδομάδα 17-23/01/22.

Περιφέρεια – Πόλη	Ποσοστιαία μεταβολή του μέσου εβδομαδιαίου ιικού φορτίου*
Αττική	+22%
Θεσσαλονίκη	-10%
Λάρισα	-10%
Βόλος	-16%
Ηράκλειο	+61%
Χανιά	-5%
Πάτρα	-82%
Ξάνθη	-29%
Αλεξανδρούπολη	-8%
Ιωάννινα	+30%
Κέρκυρα**	Ανιχνεύσιμο ιικό φορτίο

* Μεταβολές της τάξης +/- 30% είναι κοντά στα όρια της εργαστηριακής αβεβαιότητας.

** Δεν ήταν δυνατός ο υπολογισμός της ποσοστιαίας μεταβολής στην εβδομαδιαία μέση συγκέντρωση του ιικού φορτίου του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα της πόλης της Κέρκυρας, καθώς την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/01/22, δεν εξετάστηκαν δείγματα αστικών λυμάτων από την πόλη της Κέρκυρας.

Συμπεράσματα: Την εβδομάδα 24 έως 30 Ιανουαρίου 2022, παρατηρήθηκαν πτωτικές τάσεις, σε σχέση με την εβδομάδα 17 έως 23 Ιανουαρίου 2022, στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα σε τρεις από τις έντεκα (3/11) περιοχές που ελέγχθηκαν από το Εθνικό Δίκτυο Επιδημιολογίας Λυμάτων (ΕΔΕΛ) του ΕΟΔΥ, αυξητικές τάσεις σε τρεις από τις έντεκα (3/11) περιοχές του ΕΔΕΛ και σταθεροποιητικές τάσεις σε τέσσερις από τις έντεκα (4/11) περιοχές που ελέγχθηκαν από το ΕΔΕΛ. Καθαρά πτωτικές τάσεις παρατηρήθηκαν στην Ξάνθη (-29%) και στην Πάτρα (-82%), ενώ οριακή ήταν η μείωση που παρατηρήθηκε στο Βόλο (-16%). Καθαρά αυξητικές τάσεις παρατηρήθηκαν στα Ιωάννινα (+30%) και στο Ηράκλειο (+61%), ενώ οριακή ήταν η αύξηση που παρατηρήθηκε στην Περιφέρεια Αττικής (+22%). Το ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρέμεινε ουσιαστικά σταθερό στα Χανιά (-5%), στην Αλεξανδρούπολη (-8%), στη Λάρισα (-10%) και στη Θεσσαλονίκη (-10%). Στην Κέρκυρα το ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων ήταν ανιχνεύσιμο. Δεν ήταν όμως δυνατός ο υπολογισμός της εβδομαδιαίας μεταβολής αυτού σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, καθώς την προηγούμενη εβδομάδα δεν εξετάστηκαν δείγματα αστικών λυμάτων από την πόλη της Κέρκυρας.

Περιφέρεια Αττικής: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, το μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο στα αστικά λύματα της Περιφέρειας Αττικής παρουσίασε οριακά αυξητική τάση, με στατιστικά μη σημαντική αύξηση (+22%) του εβδομαδιαίου μέσου όρου σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/01/22.

Το ιικό φορτίο των λυμάτων της Περιφέρειας Αττικής παρουσίασε αύξηση από τα μέσα Σεπτεμβρίου 2021 έως την πρώτη εβδομάδα του Νοεμβρίου 2021, ενώ τις υπόλοιπες εβδομάδες του Νοεμβρίου 2021 έως και την τρίτη εβδομάδα του Δεκεμβρίου 2021 παρουσίασε σταθεροποιητικές τάσεις σε υψηλά επίπεδα, με μη σημαντικές αυξομειώσεις. Κατόπιν, το ιικό φορτίο των λυμάτων της Περιφέρειας Αττικής παρουσίασε νέα μεγάλη αύξηση την τέταρτη εβδομάδα του Δεκεμβρίου 2021 και την πρώτη του Ιανουαρίου 2022, καταγράφοντας τις μεγαλύτερες τιμές που έχουν παρατηρηθεί έως σήμερα στα λύματα της Περιφέρειας Αττικής, παρουσίασε σταθεροποιητική τάση τη δεύτερη εβδομάδα του Ιανουαρίου 2022, πτωτική τάση την τρίτη εβδομάδα του Ιανουαρίου 2022 και οριακά αυξητική τάση την τελευταία εβδομάδα του Ιανουαρίου 2022..

Θεσσαλονίκη: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, η εβδομαδιαία μέση τιμή του ιικού φορτίου των αστικών λυμάτων στη Θεσσαλονίκη δεν παρουσίασε αξιοσημείωτη μεταβολή (-10%) σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/01/22.

Το ικό φορτίο της πόλης εξακολουθεί να παραμένει σε υψηλά επίπεδα. Με βάση ημερήσιες ειδικές αναλύσεις στα λύματα, η εβδομαδιαία μέση τιμή της συχνότητας του στελέχους Όμικρον στα λύματα της Θεσσαλονίκης την εβδομάδα 24-30/01/22 ανήλθε στο 96%.

Λάρισα: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων στη Λάρισα δεν παρουσίασε αξιοσημείωτη μεταβολή **(-10%)** σε σχέση με την εβδομάδα 17-23/01/22.

Βόλος: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων στο Βόλο παρουσίασε οριακή μείωση **(-16%)** σε σχέση με την εβδομάδα 17-23/01/22.

Ηράκλειο: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, στην πόλη του Ηρακλείου, η εβδομαδιαία μέση τιμή του ικού φορτίου στα αστικά λύματα, παρουσίασε αύξηση **(+61%)** σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/01/22.

Χανιά: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, στην πόλη των Χανίων, η εβδομαδιαία μέση τιμή του ικού φορτίου των αστικών λυμάτων παρέμεινε σταθερή **(-5%)** σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/01/22.

Πάτρα: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, στην Πάτρα, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρουσίασε σημαντική μείωση **(-82%)** σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/01/22.

Ξάνθη: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, στην Ξάνθη, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρουσίασε μικρή μείωση **(-29%)** σε σχέση με την εβδομάδα 17-23/01/22.

Αλεξανδρούπολη: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, στην Αλεξανδρούπολη, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρέμεινε σταθερό **(-8%)** σε σχέση με την εβδομάδα 17-23/01/22.

Ιωάννινα: Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, στα Ιωάννινα, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρουσίασε μικρή αύξηση **(+30%)** σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 17-23/01/22.

Κέρκυρα : Την τελευταία εβδομάδα, 24-30/01/22, το ικό φορτίο στα αστικά λύματα της πόλης της Κέρκυρας ήταν ανιχνεύσιμο.

Σημ: Τα εργαστήρια που συμμετέχουν στο δίκτυο είναι: Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Διεπιστημονική Εργαστηριακή Ομάδα Επιδημιολογίας Λυμάτων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Περιφερειακό Εργαστήριο Δημόσιας Υγείας Θεσσαλίας, Περιφερειακό Εργαστήριο Δημόσιας Υγείας Κρήτης, Εργαστήριο Υγιεινής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών, Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.