



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

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

Δεδομένα έως 07 Σεπτεμβρίου 2021, ώρα 15:00

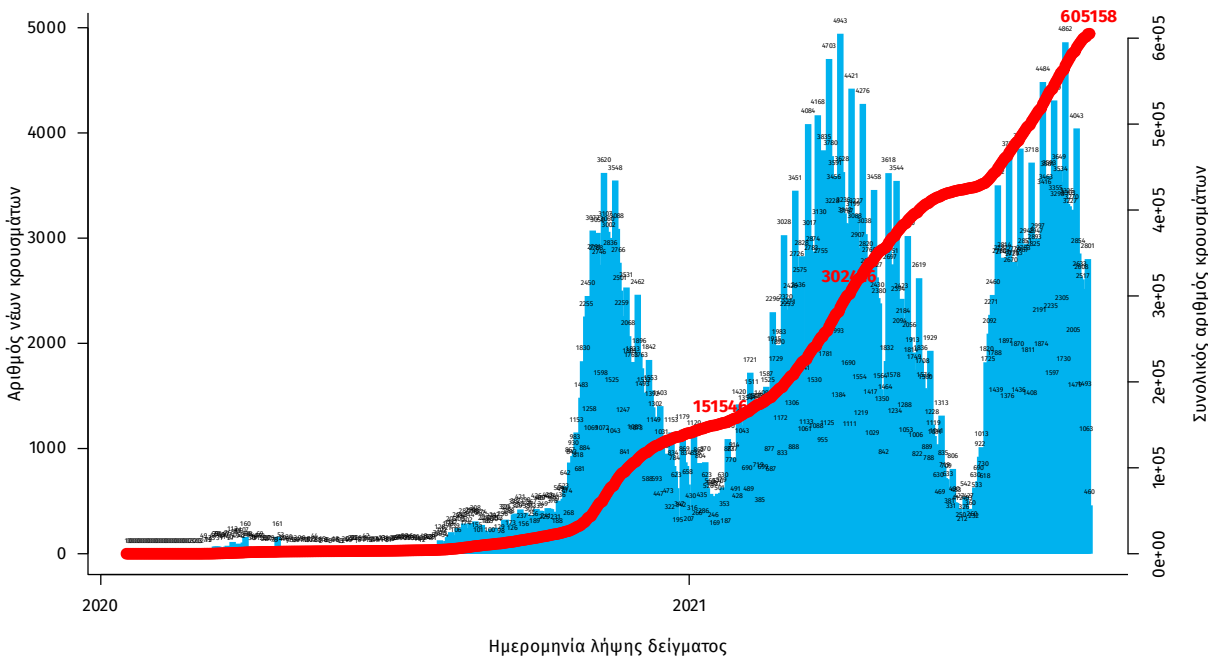
Εισαγωγή

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 07 Σεπτεμβρίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **2.807**, εκ των οποίων **18** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **605.158** (ημερήσια μεταβολή +0.6%), εκ των οποίων **51.0% άνδρες**.^{1 2} Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 144 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 1.764 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, 07 Σεπτεμβρίου 2021



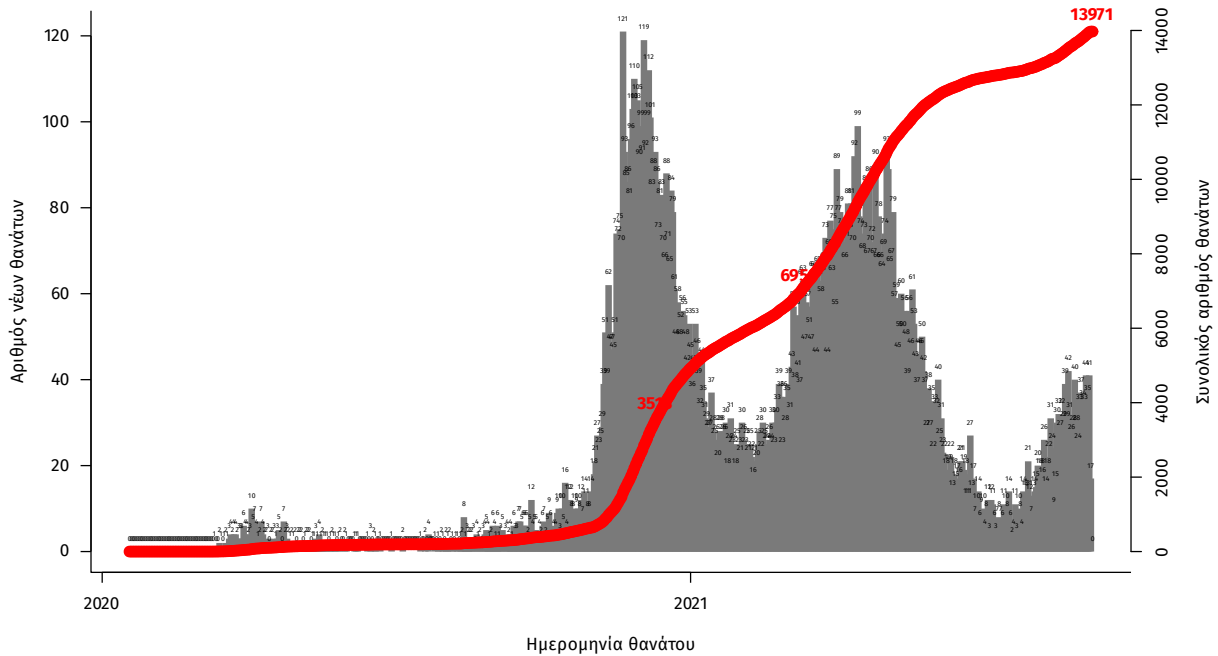
Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

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

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

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **38**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **13.971 θάνατοι**. Το 95.4% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

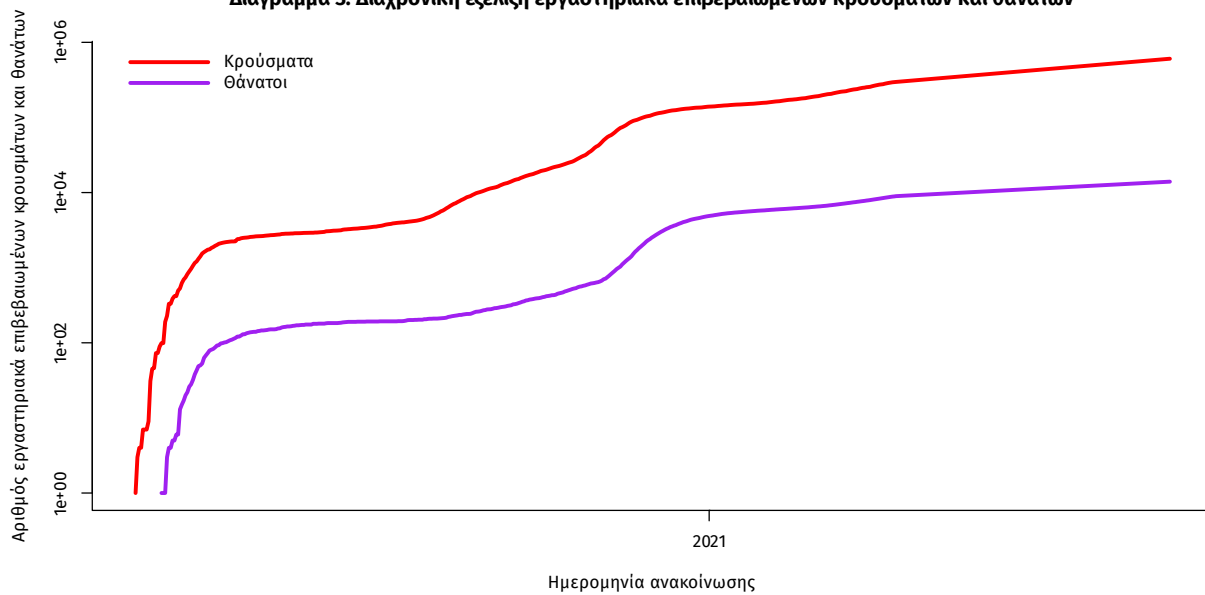
Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 07 Σεπτεμβρίου 2021



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.

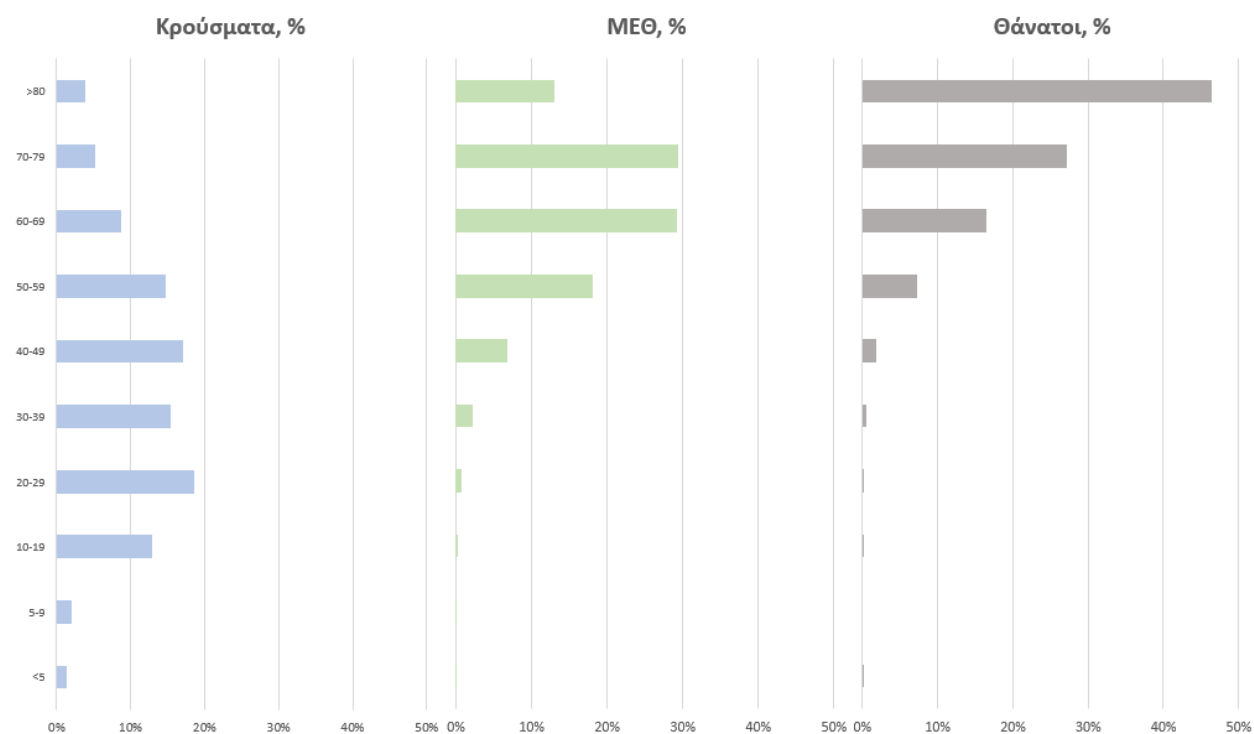
Διάγραμμα 3: Διαχρονική εξέλιξη εργαστηριακά επιβεβαιωμένων κρουσμάτων και θανάτων



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

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **388** (60.6% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **65** έτη. Το 82.0% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Μεταξύ των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι**, **349 (89.95%)** είναι ανεμβολίαστοι ή μερικώς εμβολιασμένοι και **39 (10.05%)** είναι πλήρως εμβολιασμένοι. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **3.015** ασθενείς. Οι εισαγωγές³ νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **229** (ημερήσια μεταβολή **+24.46%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **233** 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	73781 (12.3%)	3 (0.0%)	1 (0.3%)
18 – 39 ετών	229821 (38.3%)	100 (0.7%)	16 (4.1%)
40 – 64 ετών	220043 (36.6%)	2192 (15.7%)	170 (43.8%)
65 και άνω	76901 (12.8%)	11676 (83.6%)	201 (51.8%)
Άνδρες			
0 – 17 ετών	38136 (12.5%)	1 (0.0%)	1 (0.4%)
18 – 39 ετών	122057 (39.9%)	77 (1.0%)	11 (4.6%)
40 – 64 ετών	109574 (35.8%)	1474 (18.5%)	116 (48.9%)
65 και άνω	36309 (11.9%)	6412 (80.5%)	109 (46.0%)
Γυναίκες			
0 – 17 ετών	35644 (12.1%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	107757 (36.6%)	23 (0.4%)	5 (3.3%)
40 – 64 ετών	110455 (37.5%)	718 (12.0%)	54 (35.8%)
65 και άνω	40586 (13.8%)	5264 (87.6%)	92 (60.9%)

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

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

Κατανομή ανακοινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων: Από το σύνολο των **2.807** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **28** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **18** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **2.779** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.⁴

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 07 Σεπτεμβρίου 2021

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
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	39	33,00	18,5	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	50	27,86	34,46
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	119	73,43	23,69	ΚΩ	10	9,57	29,07
ΑΝΔΡΟΥ	2	1,14	21,69	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	15	10,86	16,83
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	50	30,86	51,52	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	84	54,14	29,54
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	15	17,29	17,3	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	22	16,57	29,19
ΑΡΤΑΣ	4	5,29	5,89	ΛΕΣΒΟΥ	19	19,57	21,98
ΑΧΑΪΑΣ	114	81,71	36,74	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	9	8,14	37,99
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	35	24,43	29,68	ΛΗΜΝΟΥ	5	2,71	28,97
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	74	59,71	12,51	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	25	17,29	13,16
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	6	3,29	18,89	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	51	45,14	31,88
ΔΡΑΜΑΣ	30	21,00	30,52	ΜΥΚΟΝΟΥ	10	15,71	98,68
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	27	15,86	16,78	ΝΑΞΟΥ	6	6,86	28,79
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	108	63,00	22,06	ΝΗΣΩΝ	10	8,71	13,4
ΕΒΡΟΥ	33	28,43	22,31	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	68	48,71	12,83
ΕΥΒΟΙΑΣ	31	27,00	14,7	ΞΑΝΘΗΣ	25	19,00	22,48
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	20	6,71	99,6	ΠΑΡΟΥ	5	4,14	33,5
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	6	5,00	14,72	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	77	54,86	17,15
ΗΛΕΙΑΣ	49	33,29	30,76	ΠΕΛΛΑΣ	58	29,14	41,52
ΗΜΑΘΙΑΣ	87	37,00	61,87	ΠΙΕΡΙΑΣ	66	38,14	52,09
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	72	57,43	23,57	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	7	11,43	12,18
ΘΑΣΟΥ	1	0,86	7,26	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	18	17,00	21,03
ΘΕΣΠΡΟΤΙΑΣ	14	8,29	32,12	ΡΟΔΟΠΗΣ	35	17,29	31,24
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	336	219,43	30,26	ΡΟΔΟΥ	43	35,14	35,88
ΘΗΡΑΣ	17	10,14	90,03	ΣΑΜΟΥ	5	6,57	15,16
ΙΚΑΡΙΑΣ	3	2,00	30,36	ΣΕΡΡΩΝ	26	18,29	14,74
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	38	30,29	22,63	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	6	5,14	43,48
ΚΑΒΑΛΑΣ	76	42,00	60,84	ΣΥΡΟΥ	5	1,43	23,25
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	8	6,00	27,16	ΤΗΝΟΥ	4	1,29	46,32
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	21	12,57	18,5	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	30	18,43	22,89
ΚΑΡΠΑΘΟΥ	3	1,43	41,04	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	29	20,14	18,33
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	25	19,00	49,68	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	18	8,43	35,01
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	152	112,86	14,76	ΦΩΚΙΔΑΣ	1	2,43	2,48
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	38	36,00	36,41	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	34	22,29	32,1
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	7	3,86	19,55	ΧΑΝΙΩΝ	27	27,86	17,24
ΚΙΛΚΙΣ	47	19,14	58,44	ΧΙΟΥ	19	14,86	36,07
ΚΟΖΑΝΗΣ	31	29,14	20,64	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	119		

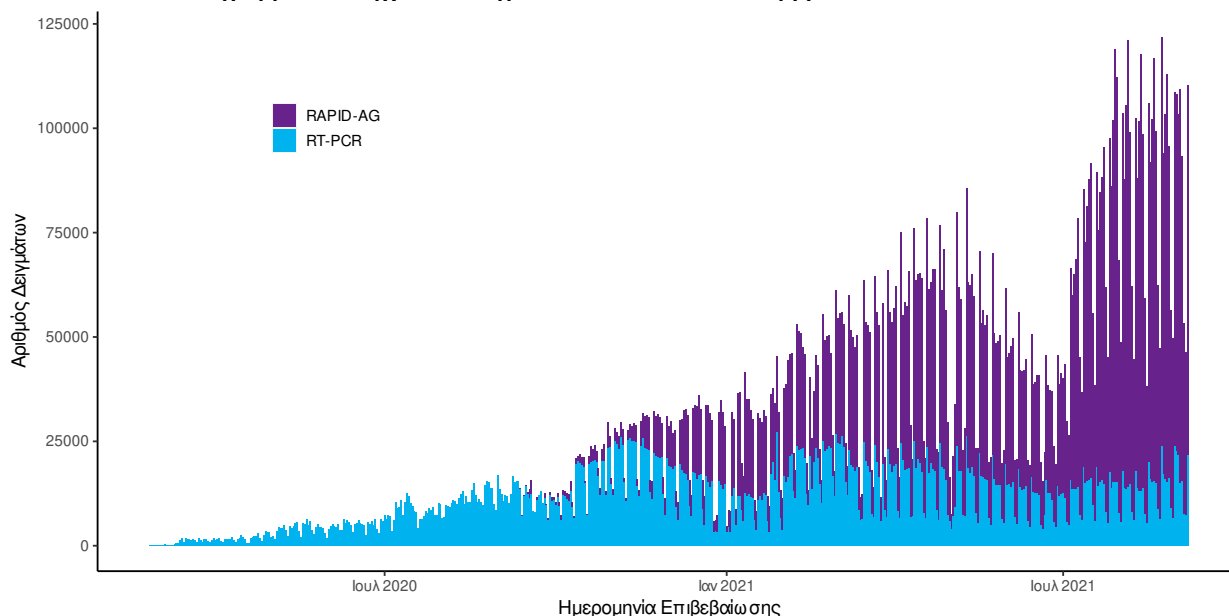
⁴Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

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 **6.332.116** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **9.811.981** δείγματα. Ο μέσος όρος του επημετέρου είναι **89.137** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

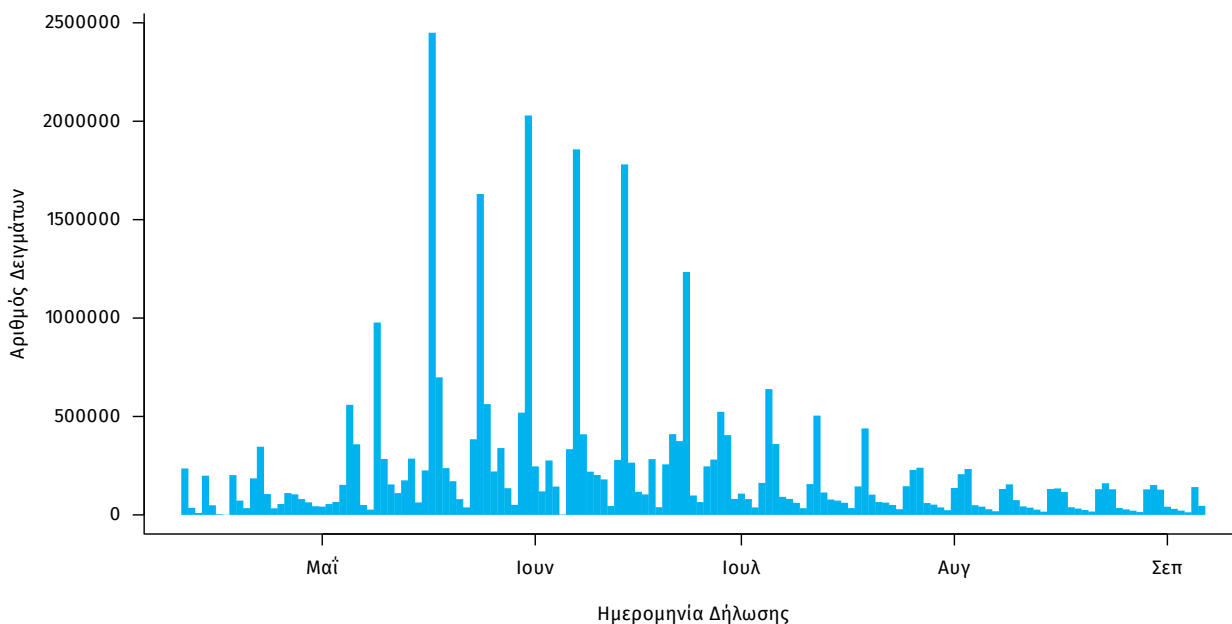
Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests): Έως 06 Σεπτεμβρίου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **33.262.364** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **1.161.063** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ: Στις 06 Σεπτεμβρίου 2021, πραγματοποιήθηκαν 150 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 31.750 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 756 θετικά (2,38%).

Διάγραμμα 5: Ελεγχθέντα δείγματα COVID-19, 07 Σεπτεμβρίου 2021



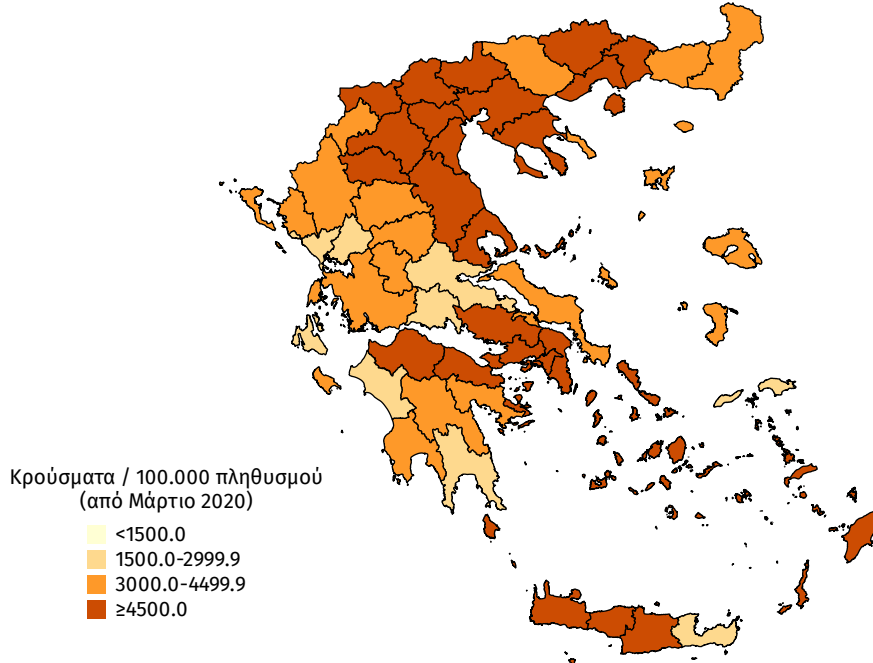
Διάγραμμα 6: Ελεγχθέντα δείγματα αυτοδιαγνωστικών ελέγχων COVID-19, 07 Σεπτεμβρίου 2021



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.

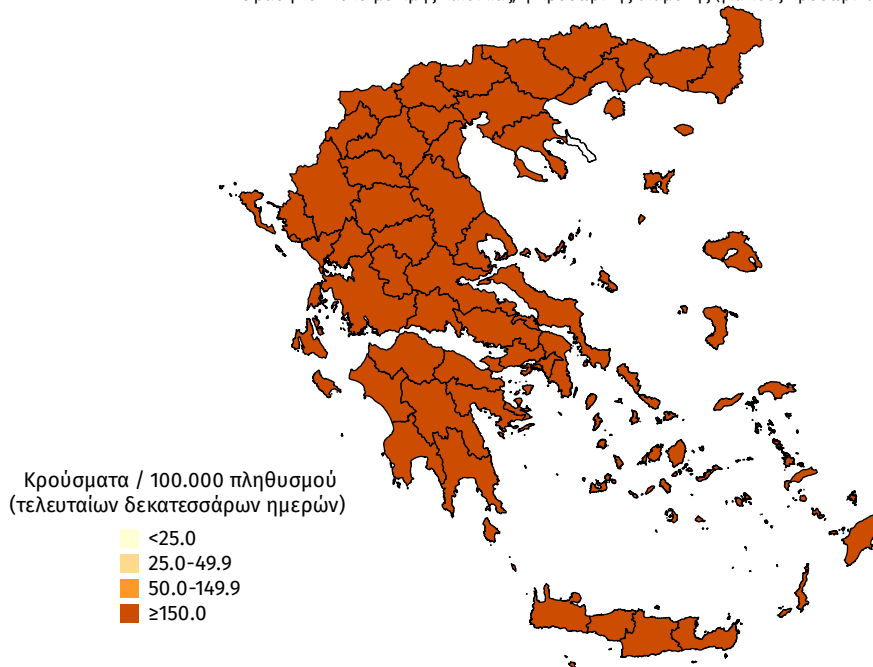
Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 07 Σεπτεμβρίου 2021

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

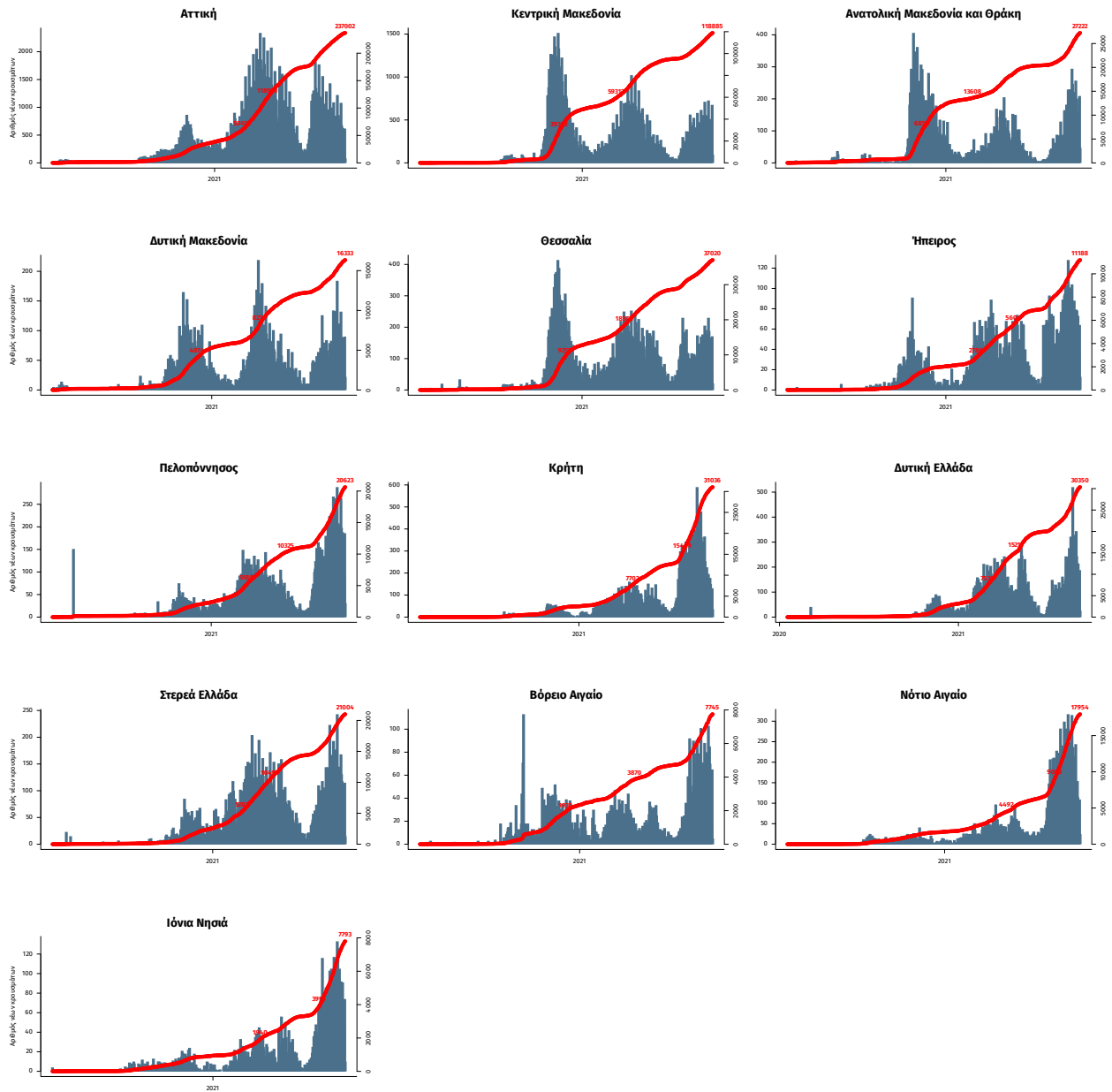


Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 07 Σεπτεμβρίου 2021

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, 30 Αυγούστου - 5 Σεπτεμβρίου 2021

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, του Ρεθύμνου, του Αγίου Νικολάου Λασιθίου, της Πάτρας, της Ξάνθης, της Αλεξανδρούπολης και των Ιωαννίνων. 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 30 Αυγούστου- 5 Σεπτεμβρίου 2021 σε σχέση με την εβδομάδα 23-29 Αυγούστου 2021

Περιφέρεια – Πόλη	Ποσοστιαία μεταβολή του μέσου εβδομαδιαίου ιικού φορτίου*
Αττική	+19%
Θεσσαλονίκη	+4%
Λάρισα	+37%
Βόλος	+25%
Ηράκλειο	+74%
Χανιά	-15%
Ρέθυμνο	-64%
Άγιος Νικόλαος	-63%
Πάτρα	-27%
Ξάνθη	+31%
Αλεξανδρούπολη	+36%
Ιωάννινα	+200%

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

Συμπεράσματα: Την εβδομάδα 30 Αυγούστου έως 5 Σεπτεμβρίου 2021, παρατηρήθηκαν αυξητικές τάσεις, σε σχέση με την εβδομάδα 23 έως 29 Αυγούστου 2021, στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα των επτά από τις δώδεκα (7/12) περιοχές που ελέγχθηκαν από το Εθνικό Δίκτυο Επιδημιολογίας Λυμάτων του ΕΟΔΥ. Καθαρά αυξητικές τάσεις παρατηρήθηκαν στην Ξάνθη (+31%), στην Αλεξανδρούπολη (+36%), στη Λάρισα (+37%), στο Ηράκλειο (+74%) και στα Ιωάννινα (+200%), ενώ οριακές ήταν οι αυξήσεις στο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στην Περιφέρεια Αττικής (+19%) και στο Βόλο (+25%). Σταθερό παρέμεινε το ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στη Θεσσαλονίκη (+4%). Πτωτικές τάσεις στο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρατηρήθηκαν σε τέσσερις από τις δώδεκα (4/12) περιοχές που ελέγχθηκαν από το Εθνικό Δίκτυο Επιδημιολογίας Λυμάτων του ΕΟΔΥ. Καθαρά πτωτικές μεταβολές παρατηρήθηκαν στο Ρέθυμνο (-64%) και στον Άγιο Νικόλαο (-63%), ενώ οριακές ήταν οι μειώσεις που παρατηρήθηκαν στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στα Χανιά (-15%) και στην Πάτρα (-27%).

Παρακάτω δίνονται περισσότερες διευκρινίσεις σχετικά με τα αποτελέσματα της εβδομάδας 30/08-05/09/21:

Περιφέρεια Αττικής: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, το μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο στα αστικά λύματα της Περιφέρειας Αττικής παρουσίασε οριακή και μη στατιστικά σημαντική αύξηση (+19%) του εβδομαδιαίου μέσου όρου σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 23-29/08/21.

Θεσσαλονίκη: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, στη Θεσσαλονίκη, το μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρέμεινε σταθερό (+4%) σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 23-29/08/21. Τις τελευταίες τρεις εβδομάδες, το ιικό φορτίο στα αστικά λύματα της πόλης έχει παραμείνει στα ίδια περίπου επίπεδα.

Λάρισα: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, παρατηρήθηκε αύξηση (+37%) στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στη Λάρισα σε σχέση με την εβδομάδα 23-29/08/21.

Βόλος: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, παρατηρήθηκε οριακή αύξηση (+25%) στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στο Βόλο σε σχέση με την εβδομάδα 23-29/08/21.

Ηράκλειο: Την εβδομάδα 30/08-05/09/21, στην πόλη του Ηρακλείου, καταγράφηκε αύξηση **(+74%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την εβδομάδα 23-29/08/21.

Χανιά: Την εβδομάδα 30/08-05/09/21, στην πόλη των Χανίων, καταγράφηκε οριακή μείωση **(-15%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σύγκριση με την εβδομάδα 23-29/08/21.

Ρέθυμνο: Την εβδομάδα 30/08-05/09/21, στην πόλη του Ρεθύμνου, καταγράφηκε μείωση **(-64%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων της πόλης σε σύγκριση με την εβδομάδα 23-29/08/21.

Άγιος Νικόλαος: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21 παρατηρήθηκε μείωση του μέσου εβδομαδιαίου ικού φορτίου στα αστικά λύματα της πόλης του Αγίου Νικολάου **(-63%)** σε σύγκριση με την εβδομάδα 23-29/08/21. Παρότι δεν δόθηκαν μετρήσεις για τα αστικά λύματα του Αγίου Νικολάου την εβδομάδα 23-29/08/21, τα δείγματα συλλέχθηκαν κανονικά και αναλύθηκαν την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, επιτρέποντας την εξαγωγή συγκριτικών αποτελεσμάτων μεταξύ των αντίστοιχων μέσων εβδομαδιαίων ικών φορτίων.

Πάτρα: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, στην Πάτρα παρατηρήθηκε μείωση **(-27%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο στα αστικά λύματα της πόλης σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 23-29/08/21.

Ξάνθη: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, παρατηρήθηκε αύξηση **(+31%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων στην Ξάνθη σε σχέση με την εβδομάδα 23-29/08/21.

Αλεξανδρούπολη: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21 παρατηρήθηκε αύξηση **(+36%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων στην Αλεξανδρούπολη σε σχέση με την εβδομάδα 23-29/08/21.

Ιωάννινα: Την τελευταία εβδομάδα, 30/08-05/09/21, στα Ιωάννινα, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρουσίασε σημαντική αύξηση **(+200%)** σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 23-29/08/21. Η αύξηση που παρατηρήθηκε αντιπροσεί τη μείωση της αμέσως προηγούμενης εβδομάδας (23-29/08/21) και επαναφέρει το ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε υψηλά επίπεδα.

Σημ1: Οι παραπάνω τάσεις έχουν υπολογιστεί με βάση τις τιμές του ικού φορτίου, κανονικοποιημένες ως προς τον ισοδύναμο πληθυσμό των περιοχών. Ο ισοδύναμος πληθυσμός υπολογίζεται με βάση το ρυπαντικό φορτίο που καταλήγει στην εκάστοτε εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων σε διάρκεια 24 ωρών και τυπικών τιμών παραγωγής ρυπαντικού φορτίου ανά άτομο ανά ημέρα.

Σημ2: 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.