



ΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

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

Δεδομένα έως 21 Σεπτεμβρίου 2021, ώρα 15:00

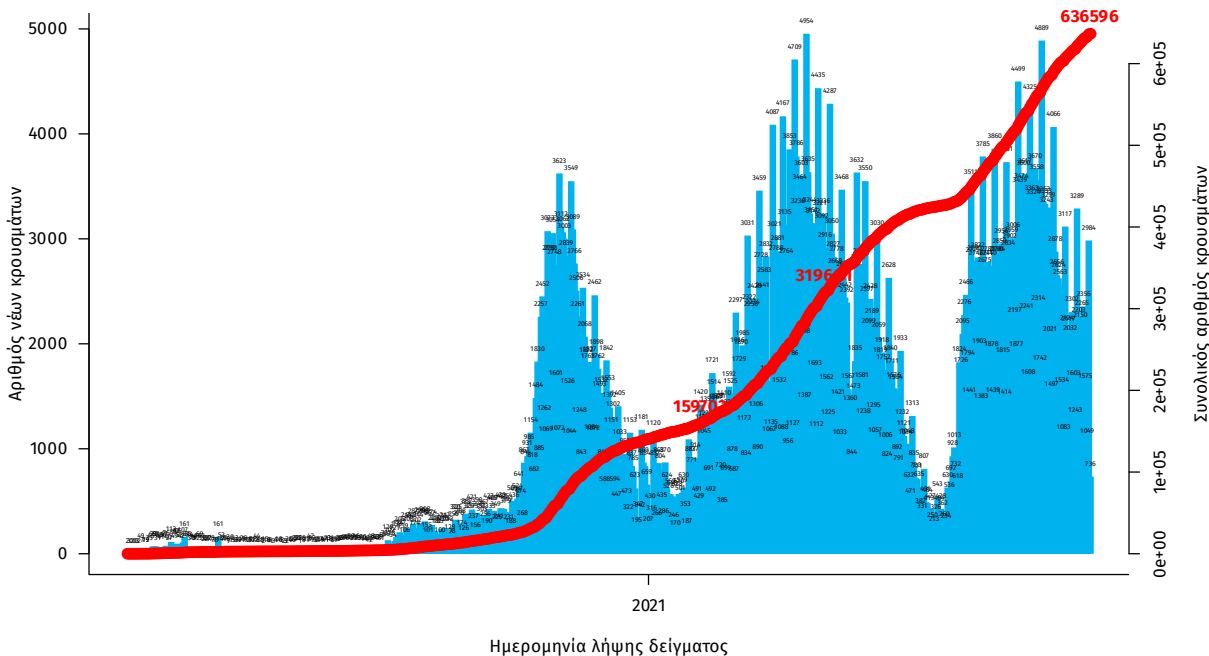
### Εισαγωγή

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 21 Σεπτεμβρίου 2021 (ώρα 15:00).

Τα **νέα εργαστηριακά επιβεβαιωμένα κρούσματα** της νόσου που καταγράφηκαν τις τελευταίες 24 ώρες είναι **3.040**, εκ των οποίων **8** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Ο **συνολικός αριθμός** των κρουσμάτων ανέρχεται σε **636.596** (ημερήσια μεταβολή +0.6%), εκ των οποίων **51.0% άνδρες**.<sup>1 2</sup> Με βάση τα επιβεβαιωμένα κρούσματα των τελευταίων 7 ημερών, 134 θεωρούνται σχετιζόμενα με ταξίδι από το εξωτερικό και 3.178 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, 21 Σεπτεμβρίου 2021



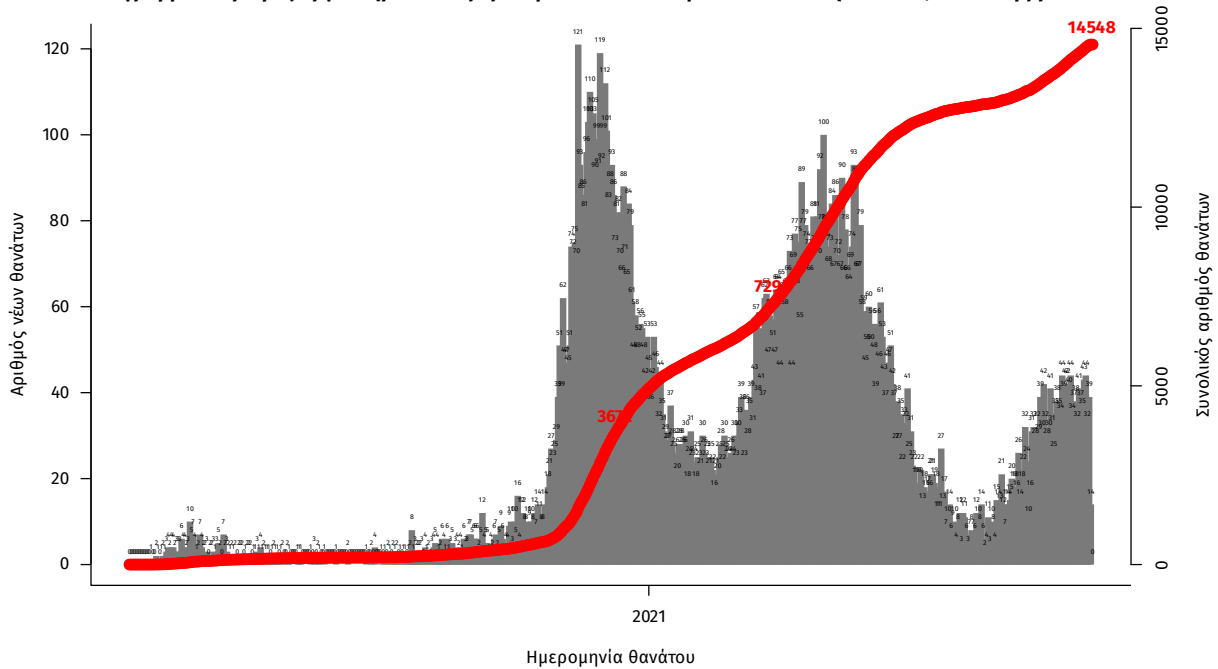
Σημ.: οι στήλες στο Διάγραμμα 1 εκφράζουν τον αριθμό νέων κρουσμάτων με βάση την ημερομηνία λήψης εργαστηριακού δείγματος, και όχι με βάση την ημερομηνία ανακοίνωσης των κρουσμάτων.

<sup>1</sup>Πραγματοποιήθηκε ενσωμάτωση κρουσμάτων που καταγράφηκαν με καθυστέρηση στο Εθνικό Μητρώο COVID19

<sup>2</sup>Ο συνολικός αριθμός επιβεβαιωμένων κρουσμάτων έχει αναθεωρηθεί κατόπιν ελέγχου των δεδομένων.

Οι νέοι **θάνατοι** ασθενών με COVID-19 είναι **42**, ενώ από την έναρξη της επιδημίας έχουν καταγραφεί συνολικά **14.548 θάνατοι**.<sup>3</sup> Το 95.4% είχε υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω.

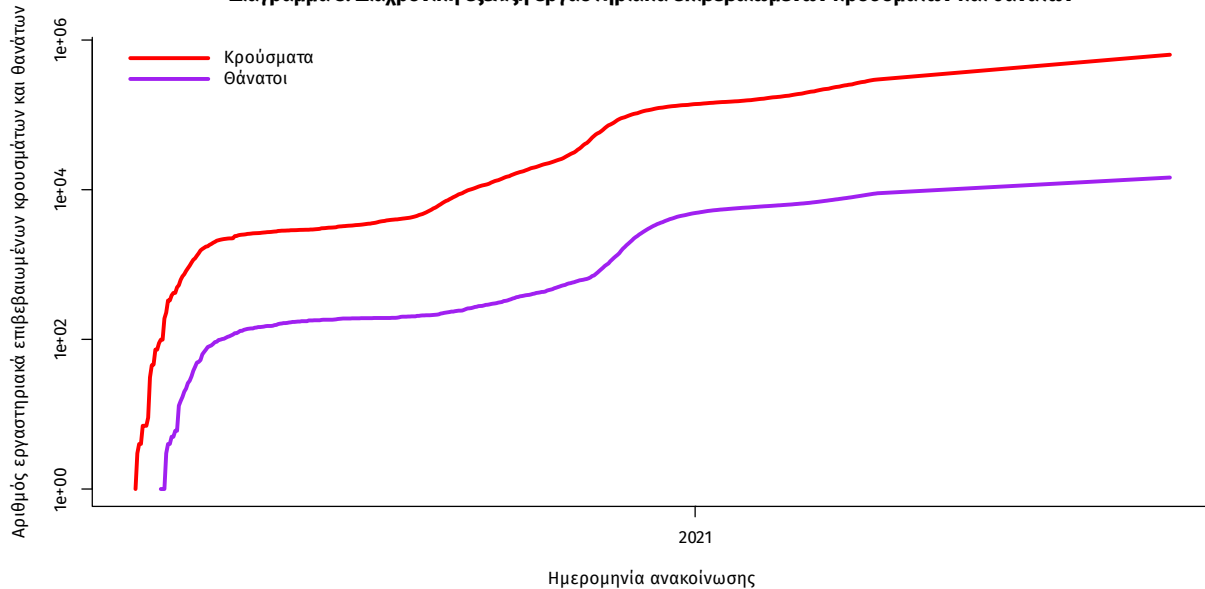
**Διάγραμμα 2: Αριθμός εργαστηριακά επιβεβαιωμένων θανάτων με COVID-19 στην Ελλάδα, 21 Σεπτεμβρίου 2021**



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**

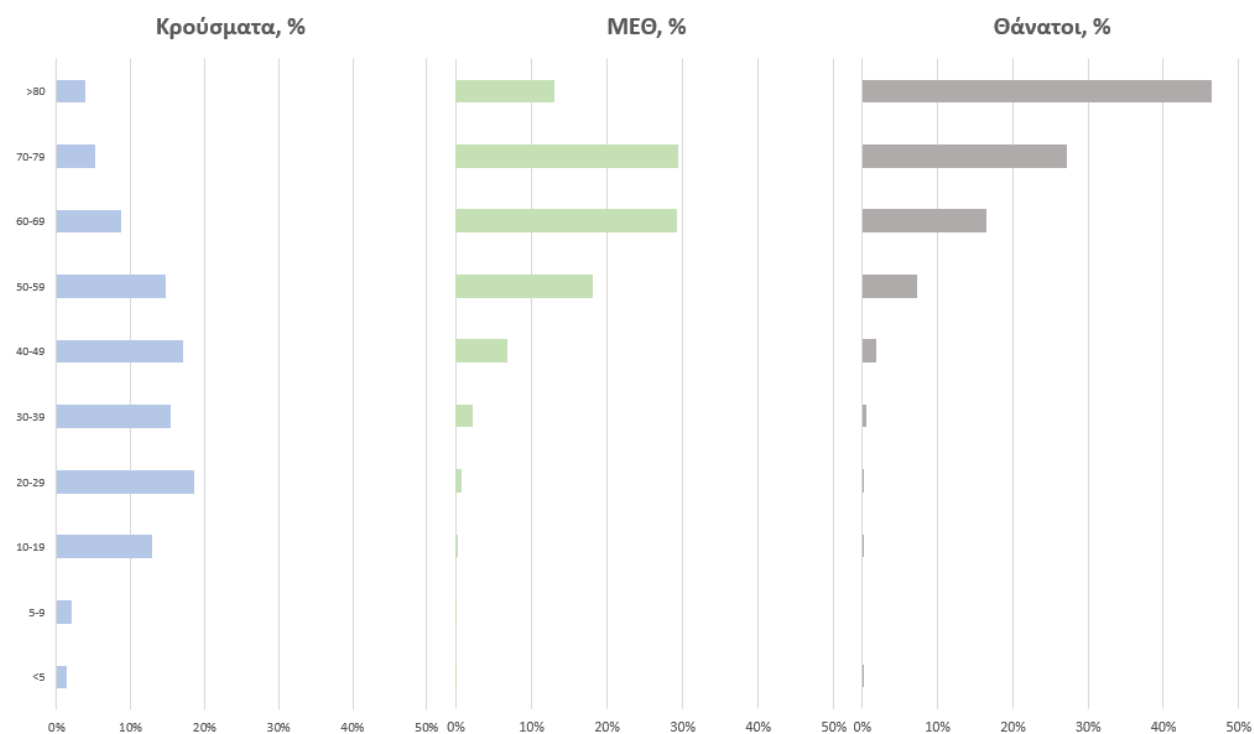


Σημ.: ευθεία γραμμή υποδηλώνει εκθετικό ρυθμό αύξησης της ασθένειας (σε λογαριθμική κλίμακα)

<sup>3</sup> Πραγματοποιήθηκε ενσωμάτωση θανάτου που καταγράφηκε με καθυστέρηση στο Εθνικό Μητρώο COVID19

Ο αριθμός των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι** είναι **333** (63.4% άνδρες). Η **διάμεση ηλικία** τους είναι **65** έτη. Το 80.5% έχει υποκείμενο νόσημα ή/και ηλικία 70 ετών και άνω. Μεταξύ των ασθενών που νοσηλεύονται **διασωληνωμένοι**, **304 (91.29%)** είναι ανεμβολίαστοι ή μερικώς εμβολιασμένοι και **29 (8.71%)** είναι πλήρως εμβολιασμένοι. Από την αρχή της πανδημίας έχουν εξέλθει από τις ΜΕΘ **3.096** ασθενείς. Οι εισαγωγές<sup>4</sup> νέων ασθενών Covid-19 στα νοσοκομεία της επικράτειας είναι **212** (ημερήσια μεταβολή **+65.62%**). Ο μέσος όρος εισαγωγών του επταημέρου είναι **192** 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
<b>Σύνολο</b>			
0 – 17 ετών	81286 (12.9%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	240264 (38.0%)	104 (0.7%)	14 (4.2%)
40 – 64 ετών	230346 (36.4%)	2286 (15.7%)	152 (45.6%)
65 και άνω	80100 (12.7%)	12155 (83.6%)	167 (50.2%)
<b>Άνδρες</b>			
0 – 17 ετών	42082 (13.1%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	127351 (39.6%)	80 (1.0%)	11 (5.2%)
40 – 64 ετών	114473 (35.6%)	1538 (18.6%)	114 (54.0%)
65 και άνω	37808 (11.8%)	6658 (80.4%)	86 (40.8%)
<b>Γυναίκες</b>			
0 – 17 ετών	39203 (12.6%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)
18 – 39 ετών	112907 (36.4%)	24 (0.4%)	3 (2.5%)
40 – 64 ετών	115859 (37.3%)	748 (11.9%)	38 (31.1%)
65 και άνω	42286 (13.6%)	5497 (87.7%)	81 (66.4%)

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

<sup>4</sup>τα δεδομένα αφορούν τις εισαγωγές της προηγούμενης μέρας που έχουν δηλωθεί στο ΕΚΑΒ.

**Κατανομή ανακωινωθέντων εγχώριων κρουσμάτων:** Από το σύνολο των **3.040** κρουσμάτων του νέου ιού στη χώρα **19** είναι εισαγόμενα εκ των οποίων **8** εντοπίστηκαν κατόπιν ελέγχων στις πύλες εισόδου της χώρας. Η κατανομή των **3.021** νέων εγχώριων κρουσμάτων ανά Περιφερειακή Ενότητα παρουσιάζεται στον κατωτέρω πίνακα.<sup>5</sup>

Πίνακας 2: Ημερήσιος αριθμός και κρούσματα ανά 100.000 πληθυσμού επιβεβαιωμένων εγχώριων κρουσμάτων COVID-19 ανά περιφερειακή ενότητα στις 21 Σεπτεμβρίου 2021

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ		ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ	
		ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ			ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 7 ΗΜΕΡΩΝ	ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΑΝΑ 100000 ΠΛΗΘΥΣΜΟ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	39	27,57	18,5	ΚΩ	4	2,00	11,63
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	76	52,00	15,13	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	13	13,57	14,58
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	35	19,14	36,07	ΛΑΡΙΣΣΑΣ	139	77,86	48,89
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	13	13,86	15	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	5	5,29	6,63
ΑΡΤΑΣ	5	1,86	7,37	ΛΕΣΒΟΥ	13	4,86	15,04
ΑΧΑΪΑΣ	77	50,43	24,81	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	4	4,29	16,88
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	78	23,57	66,15	ΛΗΜΝΟΥ	1	1,71	5,79
ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	49	38,00	8,28	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	38	25,29	20
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	2	2,29	6,3	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	38	27,57	23,76
ΔΡΑΜΑΣ	61	37,86	62,06	ΜΗΛΟΥ	4	0,71	40,27
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	44	21,43	27,34	ΜΥΚΟΝΟΥ	13	6,86	128,28
ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	84	58,14	17,15	ΝΑΞΟΥ	5	2,71	24
ΕΒΡΟΥ	50	33,43	33,8	ΝΗΣΩΝ	5	7,86	6,7
ΕΥΒΟΙΑΣ	26	17,71	12,33	ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	60	43,00	11,32
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	3	2,29	14,94	ΞΑΝΘΗΣ	89	48,71	80,02
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	6	5,43	14,72	ΠΕΙΡΑΙΩΣ	85	51,71	18,93
ΗΛΕΙΑΣ	31	17,00	19,46	ΠΕΛΛΑΣ	68	48,14	48,68
ΗΜΑΘΙΑΣ	114	59,86	81,07	ΠΙΕΡΙΑΣ	79	49,71	62,35
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	59	39,71	19,31	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	8	5,71	13,92
ΘΑΣΟΥ	1	2,14	7,26	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	30	14,29	35,04
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	11	8,71	25,24	ΡΟΔΟΠΗΣ	33	26,43	29,45
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	449	274,29	40,44	ΡΟΔΟΥ	65	46,29	54,24
ΘΗΡΑΣ	8	10,14	42,37	ΣΑΜΟΥ	4	3,43	12,13
ΙΚΑΡΙΑΣ	1	2,00	10,12	ΣΕΡΡΩΝ	52	28,86	29,47
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	39	29,14	23,23	ΣΠΟΡΑΔΩΝ	10	2,57	72,47
ΚΑΒΑΛΑΣ	65	38,29	52,03	ΣΥΡΟΥ	3	2,43	13,95
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	8	2,43	27,16	ΤΗΝΟΥ	2	2,00	23,16
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	28	16,57	24,66	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	32	23,71	24,41
ΚΑΡΠΑΘΟΥ	2	0,14	27,36	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	40	21,43	25,28
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	43	24,29	85,45	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	7	4,29	13,61
ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ	141	101,14	13,7	ΦΩΚΙΔΑΣ	2	1,14	4,96
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	29	30,00	27,79	ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	54	32,43	50,99
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	7	5,14	19,55	ΧΑΝΙΩΝ	35	22,00	22,35
ΚΙΛΚΙΣ	53	23,43	65,9	ΧΙΟΥ	4	3,86	7,59
ΚΟΖΑΝΗΣ	66	39,29	43,94	ΥΠΟ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ	136		
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	38	24,57	26,19				

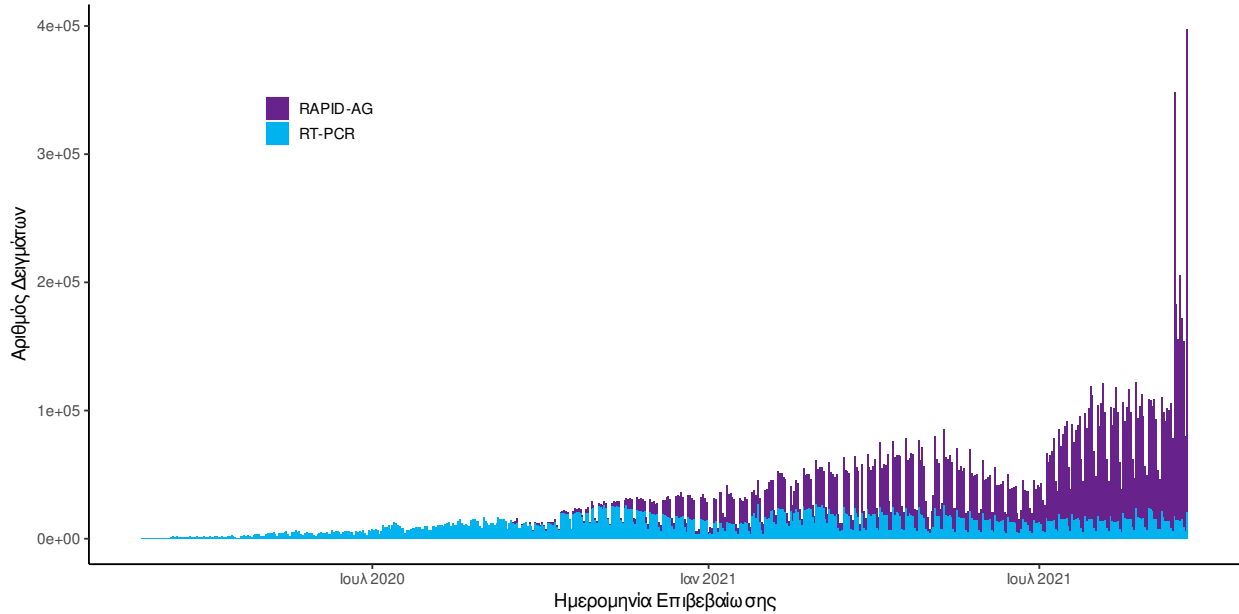
<sup>5</sup> Η παρούσα κατανομή δύναται να τροποποιηθεί ανάλογα τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα, αναγράφονται μόνο οι ΠΕ με καταγεγραμμένα κρούσματα

**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 **6.514.514** κλινικά δείγματα ενώ από Μονάδες Υγείας και Κλιμάκια του ΕΟΔΥ που διενεργούν ελέγχους Rapid Ag έχουν ελεγχθεί **11.900.956** δείγματα. Ο μέσος όρος του επταημέρου είναι **192.409** δειγματοληπτικοί έλεγχοι.

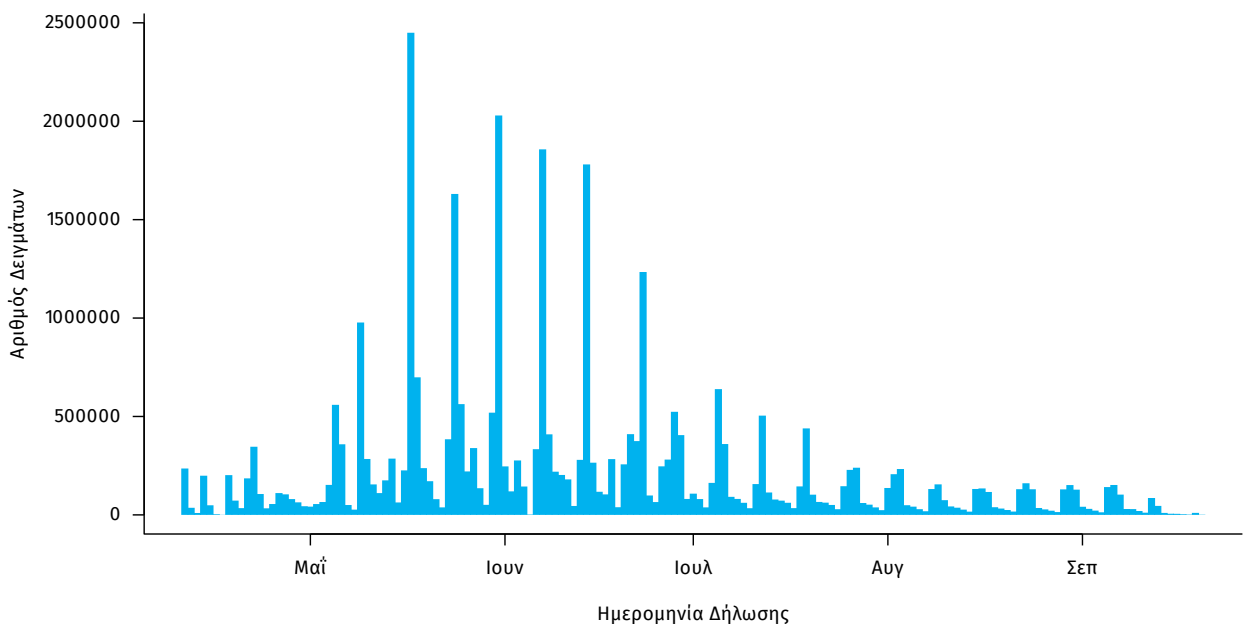
**Αυτοδιαγνωστικοί έλεγχοι (Self-tests):** Έως 20 Σεπτεμβρίου 2021, έχουν καταγραφεί ηλεκτρονικά **33.730.805** δηλώσεις αποτελέσματος αυτοδιαγνωστικού ελέγχου, ενώ **1.695.802** άτομα προσήλθαν για επανέλεγχο.

**Μαζικές Δειγματοληψίες ΕΟΔΥ:** Στις 20 Σεπτεμβρίου 2021, πραγματοποιήθηκαν 155 δράσεις δειγματοληπτικών ελέγχων από τις Κινητές Ομάδες Υγείας (ΚΟΜΥ) του ΕΟΔΥ, στις οποίες διενεργήθηκαν 22.099 έλεγχοι Rapid Ag και ανευρέθηκαν 482 θετικά (2,18%).

**Διάγραμμα 5: Ελεγχθέντα δείγματα COVID-19, 21 Σεπτεμβρίου 2021**



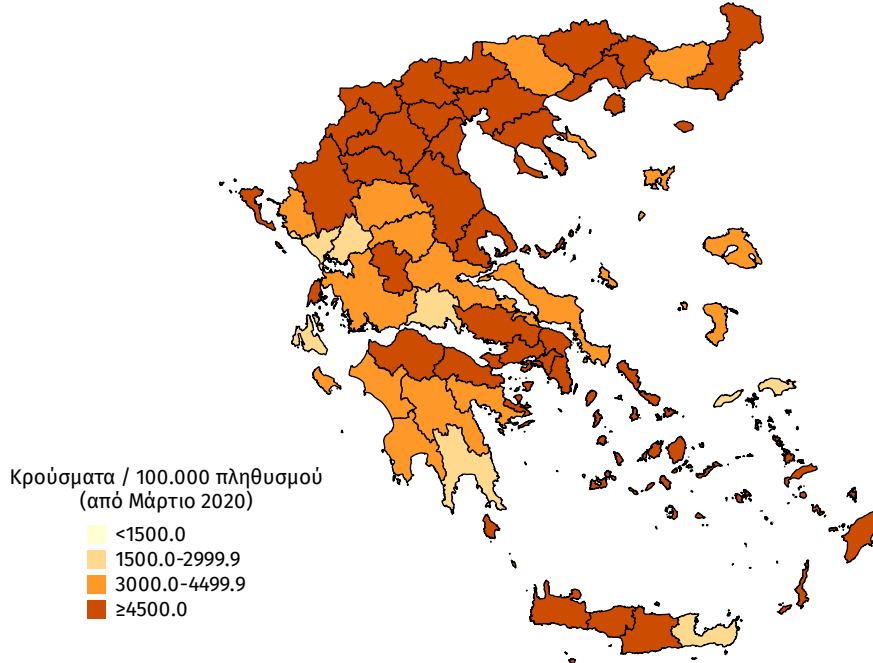
**Διάγραμμα 6: Ελεγχθέντα δείγματα αυτοδιαγνωστικών ελέγχων COVID-19, 21 Σεπτεμβρίου 2021**



**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.

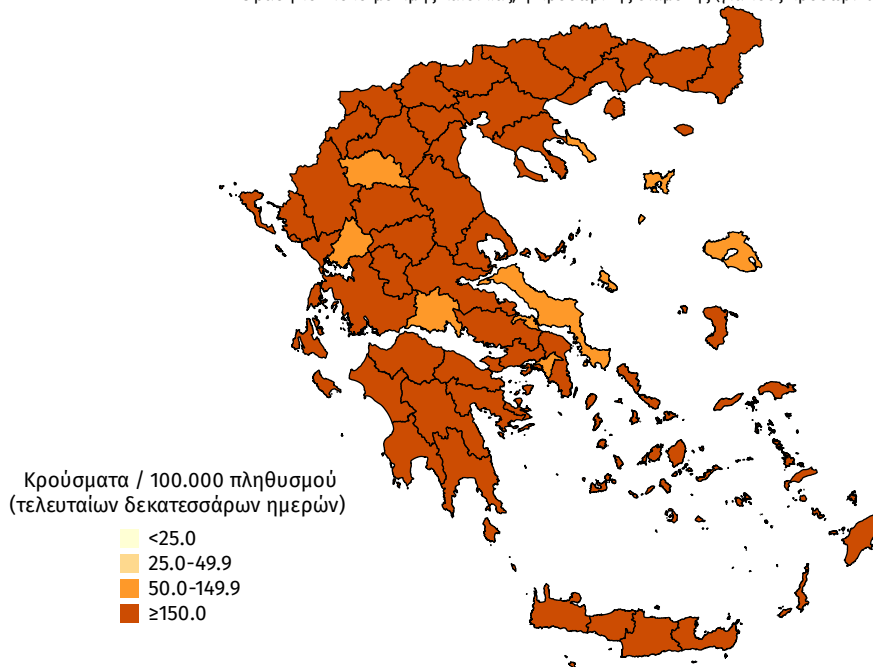
**Διάγραμμα 7: Χάρτης αθροιστικής επίπτωσης επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 21 Σεπτεμβρίου 2021**

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

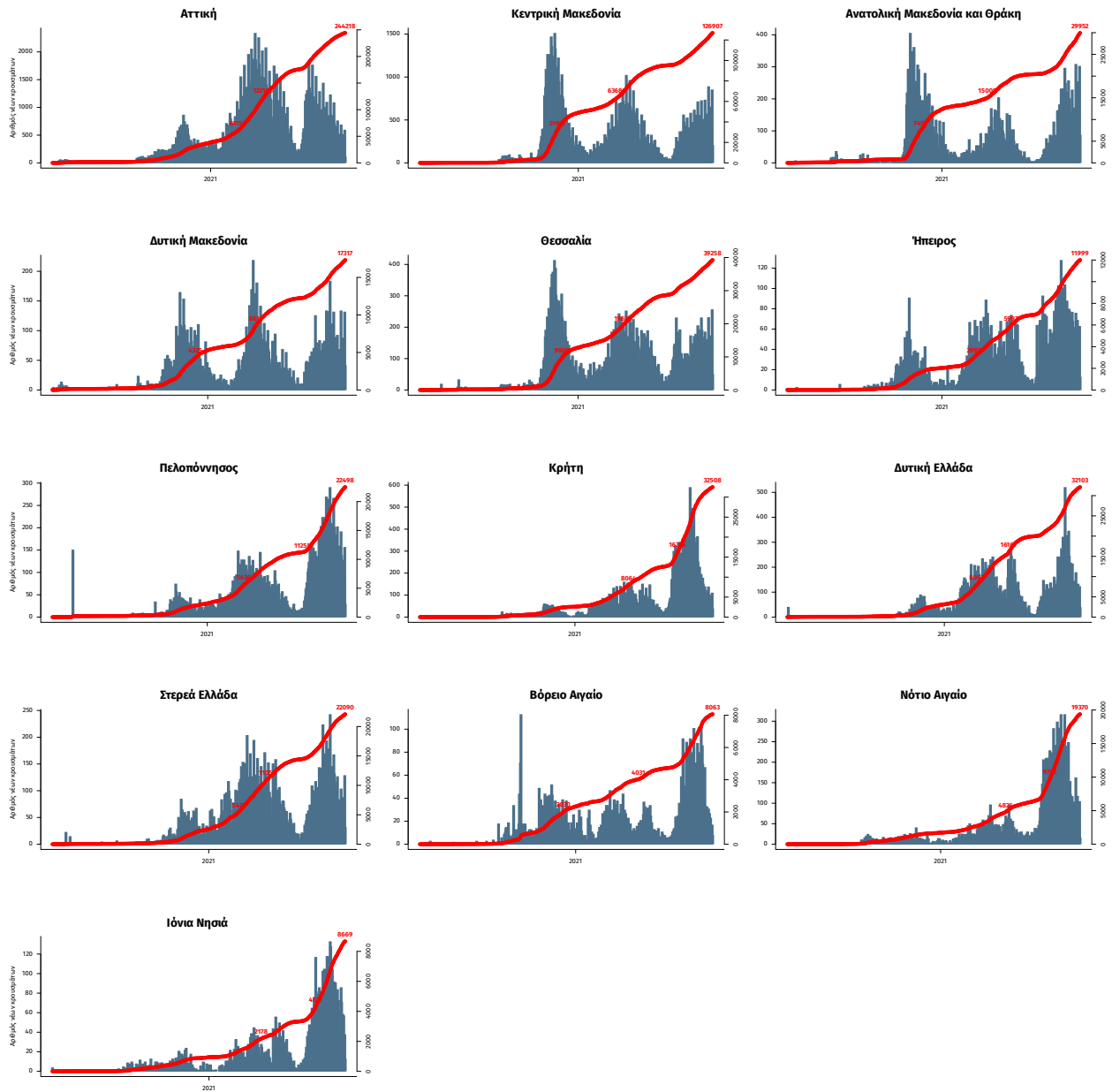


**Διάγραμμα 8: Χάρτης επίπτωσης τελευταίων δεκατεσσάρων ημερών επιβεβαιωμένων κρουσμάτων COVID-19, 21 Σεπτεμβρίου 2021**

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, 13 – 19 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 13-19 Σεπτεμβρίου 2021 σε σχέση με την εβδομάδα 6-12 Σεπτεμβρίου 2021

Περιφέρεια – Πόλη	Ποσοστιαία μεταβολή του μέσου εβδομαδιαίου ιικού φορτίου*
Αττική	-9%
Θεσσαλονίκη	-8%
Λάρισα	-48%
Βόλος	-24%
Ηράκλειο	-67%
Χανιά	-52%
Ρέθυμνο	-48%
Άγιος Νικόλαος	-44%
Πάτρα	-41%
Ξάνθη	+8%
Αλεξανδρούπολη	-23%
Ιωάννινα	-38%

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

**Συμπεράσματα:** Την εβδομάδα 13 έως 19 Σεπτεμβρίου 2021, παρατηρήθηκαν πτωτικές ή σταθεροποιητικές τάσεις, σε σχέση με την εβδομάδα 6 έως 12 Σεπτεμβρίου 2021, στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο του SARS-CoV-2 στα αστικά λύματα όλων των περιοχών που ελέγχθηκαν από το Εθνικό Δίκτυο Επιδημιολογίας Λυμάτων (ΕΔΕΛ) του ΕΟΔΥ. Πτωτικές τάσεις παρατηρήθηκαν σε εννέα από τις δώδεκα (9/12) περιοχές του ΕΔΕΛ. Οι καθαρά πτωτικές τάσεις κυμάνθηκαν από – 38% στα Ιωάννινα μέχρι – 67% στο Ηράκλειο, ενώ οριακές ήταν οι μειώσεις που παρατηρήθηκαν στην Αλεξανδρούπολη (-23%) και στο Βόλο (-24%). Σταθερό παρέμεινε ουσιαστικά το ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στην Περιφέρεια Αττικής (-9%), στη Θεσσαλονίκη (-8%) και στην Ξάνθη (+8%).

**Περιφέρεια Αττικής:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21, το μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο στα αστικά λύματα της Περιφέρειας Αττικής παρέμεινε σταθερό με μη στατιστικά σημαντική μείωση (-9%) του μέσου όρου σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 06-12/09/21.

**Θεσσαλονίκη:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21, στη Θεσσαλονίκη, το μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων δεν παρουσίασε αξιοσημείωτη μεταβολή (-8%) και παρέμεινε ουσιαστικά σταθερό σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 06-12/09/21.

**Λάρισα:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21, παρατηρήθηκε μείωση (-48%) στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στη Λάρισα σε σχέση με την εβδομάδα 06-12/09/21.

**Βόλος:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21, παρατηρήθηκε οριακή μείωση (-24%) στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων στο Βόλο σε σχέση με την εβδομάδα 06-12/09/21.

**Ηράκλειο:** Την εβδομάδα 13-19/09/21, στην πόλη του Ηρακλείου, παρατηρήθηκε μείωση (-67%) στο μέσο εβδομαδιαίο ιικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σχέση με την εβδομάδα 06-12/09/21.



---

**Χανιά:** Την εβδομάδα 13-19/09/21, στην πόλη των Χανίων, παρατηρήθηκε μείωση **(-52%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων σε σύγκριση με την εβδομάδα 06-12/09/21.

**Ρέθυμνο:** Την εβδομάδα 13-19/09/21, στην πόλη του Ρεθύμνου, καταγράφηκε μείωση **(-48%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων της πόλης σε σύγκριση με την εβδομάδα 06-12/09/21.

**Άγιος Νικόλαος:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21 καταγράφηκε μείωση **(-44%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων της πόλης του Αγίου Νικολάου σε σύγκριση με την εβδομάδα 06-12/09/21 .

**Πάτρα:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21, στην Πάτρα παρατηρήθηκε μείωση **(-41%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο στα αστικά λύματα της πόλης σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 06-12/09/21 .

**Ξάνθη:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων στην Ξάνθη παρέμεινε σταθερό **(+8%)** σε σχέση με την εβδομάδα 06-12/09/21 .

**Αλεξανδρούπολη:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21 παρατηρήθηκε οριακή μείωση **(-23%)** στο μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων στην Αλεξανδρούπολη σε σχέση με την εβδομάδα 06-12/09/21.

**Ιωάννινα:** Την τελευταία εβδομάδα, 13-19/09/21, στα Ιωάννινα, το μέσο εβδομαδιαίο ικό φορτίο των αστικών λυμάτων παρουσίασε μείωση **(-38%)** σε σχέση με την προηγούμενη εβδομάδα, 06-12/09/21.

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.