



ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
& ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
& ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Ταχ. Δ/ση : Αριστοτέλους 17
Ταχ. Κώδικας : 104 33
Πληροφορίες : Ηλίας Ιορδανίδης
Τηλέφωνο : 2132161344
e-mail : iordanidisi@moh.gov.gr
Fax : 2132161907

**Αθήνα, 25-01-2021
Αρ. Πρωτ:Δ1(δ)/ ΓΠ οικ. 5052**

ΠΡΟΣ : Όπως Π.Α.

**Κ.Ε.Δ.Ε.
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΔΗΜΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 247_2021
ΗΜΕΡ.: 26/1/2021**

ΘΕΜΑ: Υπενθύμιση εγκυκλίου σχετικά με την παρακολούθηση του ιού SARS CoV-2 σε ανεπεξέργαστα αστικά λύματα

Σχετ: α. Η με α.π. Δ1(δ)/ ΓΠ οικ. 30638/15-05-2020 εγκύκλιος της Υπηρεσίας μας (ΑΔΑ: 6ΟΝΜ465ΦΥΟ-5ΜΛ) με θέμα «Δυνατότητα εργαστηριακής διερεύνησης του ιού SARS CoV-2 σε ανεπεξέργαστα αστικά λύματα στα δίκτυα αποχέτευσης» (<https://www.moh.gov.gr/articles/health/dieythynsh-dhmosias-ygieinhs/metra-prolhpshts-enanti-koronoioy-sars-cov-2/7189-dynatothta-ergasthriakhs-dierynhshs-toy-ioy-sars-cov-2-se-anepeksergasta-astika-lymata-sta-diktya-apoxeteyshts>)
β. «Evaluation of lockdown impact on SARS-CoV-2 dynamics through viral genome quantification in Paris wastewaters» Preprint from medRxiv and bioRxiv , May 06, 2020, Sebastien Wurtzer, Vincent Marechal, Jean-Marie Mouchel, Yvon Maday, Remy Teyssou, Elise Richard, Jean Luc Almayrac, View ORCID ProfileLaurent Moulin
γ. «Environmental Surveillance for COVID-19». Willemijn Lodder & Ana Maria de Roda Husman. National Institute for Public Health and the Environment, Ministry of Health, Welfare and Sport, The Netherlands. 08-04-2020

Με αφορμή τη συνέχιση της πανδημίας του ιού SARS CoV-2 και με γνώμονα την προστασία της Δημόσιας Υγείας, σας υπενθυμίζουμε την (α) σχετ. εγκύκλιο αναφορικά με τη διερεύνηση του φορτίου του ιού SARS CoV-2 στα ανεπεξέργαστα αστικά λύματα.

Σύμφωνα με την ως άνω εγκύκλιο παρακαλείσθε :

- Να εξετάσετε τη δυνατότητα διενέργειας δειγματοληψιών σε ανεπεξέργαστα λύματα σε διάφορα σημεία του αποχετευτικού δικτύου αρμοδιότητάς σας (ενδεικτικά αναφέρονται: ευαίσθητες δομές, γηροκομεία, νοσοκομεία, δομές φιλοξενίας, φρεάτια συγκέντρωσης λυμάτων του δικτύου) καθώς και τη δυνατότητα εξέτασης/ανάλυσης των δειγμάτων αυτών για

την παρουσία του ιού SARS CoV-2 σε εργαστήρια του φορέα σας ή σε συνεργαζόμενα με αυτόν εργαστήρια (Πανεπιστημιακά, Δημόσια, ιδιωτικά κλπ εργαστήρια). Σημειώνεται ότι σύμφωνα με τις (β) και (γ) σχετ. μελέτες, η χρησιμοποιούμενη μέθοδος ανάλυσης είναι η RT-qPCR και RT-PCR αντίστοιχα

- Στην περίπτωση που ο φορέας σας προβεί στην ως άνω εργαστηριακή διερεύνηση, παρακαλούμε, τα αποτελέσματα των αναλύσεων, οι οποίες θα διενεργούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα, όπως αποστέλλονται στην Υπηρεσία μας μέσω email (ddy@moh.gov.gr), το οποίο θα περιλαμβάνει τα κάτωθι στοιχεία:

Περιφερειακή Ενότητα:

Δήμος ή Εταιρεία Ύδρευσης ή ΔΕΥΑ, ΕΥΔΑΠ, ΕΥΑΘ

Δημοτική Ενότητα/Τοπική Κοινότητα:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ημερομηνία Δειγματοληψίας	Σημείο/Θέση Δειγματοληψίας	Πληθυσμός που αφορά	Εργαστήριο Ανάλυσης	Μέθοδος Ανάλυσης	Ημερομηνία ανάλυσης	Αποτέλεσμα ανάλυσης

Σε συνέχεια των ανωτέρω παρακαλούμε για **την έγκαιρη και συστηματική αποστολή των αποτελεσμάτων των αναλύσεων**, που έχουν διενεργηθεί και διενεργούνται από τον φορέα σας, στην Υπηρεσία μας, η οποία έχει την αρμοδιότητα πρόληψης των επιπτώσεων στην υγεία από περιβαλλοντικούς παράγοντες, σε εφαρμογή σχετικών κανονιστικών διατάξεων, εγκυκλίων κλπ

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΚΑΡΑΟΥΛΗ

Πίνακας Αποδεκτών:

A. Προς Ενέργεια

1.ΕΥΔΑΠ

Ωρωπού 156 , ΓΑΛΑΤΣΙ

2. ΕΥΑΘ

Εγνατίας 127 ΘΕΣ/ΝΙΚΗ

3. ΕΔΕΥΑ

Πατρόκλου 15

412 22 ΛΑΡΙΣΑ

(με την παράκληση να ενημερώσει
όλα τα μέλη της)

4. ΚΕΔΕ

Ακαδημίας 65

115 21 Αθήνα

(με την παράκληση να ενημερώσει
όλα τα μέλη της)

B. Κοινοποίηση:

1.Υπουργείο Εσωτερικών

Σταδίου 27

10183

Αθήνα

2.Υπουργείο Περιβάλλοντος

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

Αμαλιάδος 17

115 23 Αθήνα

Εσωτερική Διανομή:

1. Γρ. κ. Υπουργού Υγείας

2. Γρ. κ. Γενικού Γραμματέα Δημόσιας Υγείας

3. Γρ. Προϊσταμένης Γενικής Διεύθυνσης
Δημόσιας Υγείας & Ποιότητας Ζωής

4. Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Υγιεινής
Περιβάλλοντος

5. Δ1(δ) (3)