

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Περιοχή                  | Τ.Κ. ΑΓΙΑΣ<br>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ |
| Οικισμός                 | ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ         |
| Πληθυσμός οικισμού       | 2300                     |
| Αριθμός πηγών υδροληψίας | Μια (1)                  |

Η περιοχή υδροδοτείται από την ΔΕΞΑΜΕΝΗ " ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ"

|   |                      |                  |
|---|----------------------|------------------|
| Υδροληψία Γεωτρήσεις 1. ΑΓΠ1 ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ   | Ποσοστό (%)          | Ποσοστό (%) 100  |
| Συνολική παροχή νερού: 460 (m <sup>3</sup> /ημ) | Από επιφανειακά νερά | Από υπόγεια νερά |

ΤΜΗΜΑ 2

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

| Παράμετρος Ελέγχου          | Ημερομηνία Δειγματοληψίας | Θέση δειγματοληψίας   | Αποτελέσματα Δειγματοληψίας | Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου | Τάξη <sup>1</sup> | Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος | Εφαρμοζόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανα έτος | Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος | Προτάσεις λήψης μέτρων | Εφαρμογή μέτρων |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------|--|--|-------------------------------|------------------------|-----------------|
| Ολική ακτινοβολία Α (241Am) | 18/12/2020                | ΚΑΠΗ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ | <40                         | 100 mBq/l                            | A                 | 1  | 1  |                               |                        |                 |
| Ολική ακτινοβολία Β (90Sr)  | 18/12/2020                | ΚΑΠΗ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ | <400                        | 1000 mBq/l                           | A                 | 1  | 1  |                               |                        |                 |
| Συνολική ενδεικτική δόση    | 18/12/2020                | ΚΑΠΗ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ | <0.1                        | 0.1 mSv/year                         | A                 | 1  | 1  |                               |                        |                 |

Οι αναλύσεις της Ομάδας R (παρακολούθηση ραδιενέργειας) πραγματοποιούνται σύμφωνα με την ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322/2017 - ΦΕΚ 3282/Β/19-9-2017 για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, της 3ης Νοεμβρίου 1998 όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787 (L260, 7.10.2015)

Οι αναλύσεις ραδιενέργειας πραγματοποιήθηκαν και πιστοποιήθηκαν από την AGROLAB Α.Ε. και την ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
Προϊστ. Εργαστηρίου Περιβαλλοντικών Αναλύσεων: Μ. Σταμπουλίδου, Αναλυτική Χημικός  
Προϊστ. Τμήματος Ελέγχου Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος: Δρ. Κ. Ποτηριάδης