

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΜΗΜΑ 1

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Περιοχή | Τ.Κ. ΑΓΙΑΣ 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 ³ /ημ) | Από επιφανειακά νερά | Από υπόγεια νερά |

ΤΜΗΜΑ 2

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

| Παράμετρος Ελέγχου | Ημερομηνία Δειγματοληψίας | Θέση δειγματοληψίας | Αποτελέσματα Δειγματοληψίας | Ανώτατη Επιτρεπόμενη Τιμή Παραμέτρου | Τάξη ¹ | Προβλεπόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανά έτος | Εφαρμοζόμενη Συχνότητα Δειγματοληψίας ανα έτος | Αιτία ενδεχομένου Προβλήματος | Προτάσεις λήψης μέτρων | Εφαρμογή μέτρων |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------|--|--|-------------------------------|------------------------|-----------------|
| Ολική ακτινοβολία Α (241Am) | 22/11/2019 | ΚΑΠΗ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ | <40 | 100 mBq/l | A | 1 | 1 | | | |
| Ολική ακτινοβολία Β (90Sr) | 22/11/2019 | ΚΑΠΗ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ | <400 | 1000 mBq/l | A | 1 | 1 | | | |
| Συνολική ενδεικτική δόση | 22/11/2019 | 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 A.E. και την ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Προϊστ. Εργαστηρίου Περιβαλλοντικών Αναλύσεων: Μ. Σταμπουλίδου, Αναλυτική Χημικός
Προϊστ. Τμήματος Ελέγχου Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος: Δρ. Κ. Ποτηριάδης