

103. Καθαρή

103.1. Γενικές Πληροφορίες

103.1.1. Κωδικός και Όνομα

- Όνομα περιοχής νερών κολύμβησης: Καθαρή
- Κωδικός περιοχής νερών κολύμβησης: CY000610400000120A

103.1.2. Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού

- Όνομα Περιοχής Λεκάνης Απορροής Ποταμού: Κύπρος
- Κωδικός Περιοχής Λεκάνης Απορροής Ποταμού: CY001

103.1.3. Υδάτινο Σώμα

- Όνομα Υδάτινου Σώματος: Νότια Πάφος
- Κωδικός Υδάτινου Σώματος: CY_8-C1

103.1.4. Σημείο Παρακολούθησης

- Συντεταγμένες / Σύστημα Αναφοράς: 32.4994 E, 34.7056N / ETRS89
- Θέση / Αντιπροσωπευτικότητα: Βρίσκεται σε σημείο με τη μεγαλύτερη πυκνότητα λουομένων. Είναι αντιπροσωπευτικό.

103.1.5. Διοικητική Υπαγωγή

- Επαρχία: Πάφου
- Δήμος/Κοινότητα: Κοινότητα Τίμης

103.1.6. Αρμόδια Αρχή

- Εθνική Αρμόδια Αρχή: Τμήμα Περιβάλλοντος / ΥΠΓΦΠΠ.

Στοιχεία Επικοινωνίας: Αθηνά Παπαναστασίου, Λειτουργός Περιβάλλοντος,

Τηλ.: +35722408937, Fax: +35722774945, E-mail: apapanastasiou@environment.moa.gov.cy

- Διαχείριση και Λειτουργία Παραλίας: Δημόσια

103.1.7. Σχέδιο Χρήσης Παραλίας

Δεν υπάρχει

103.2. Φυσικά, Γεωγραφικά και Υδρολογικά χαρακτηριστικά των υδάτων κολύμβησης

103.2.1. Φυσικά – Γεωγραφικά χαρακτηριστικά

- *Θέση περιοχής νερών κολύμβησης στο Υδάτινο Σώμα:* (βλ. ακόλουθο σχήμα)
- *Περιγραφή Παραλίας:* Εκτεταμένη αμμώδης παραλία με λίγα βότσαλα η οποία βρίσκεται ανατολικά του αεροδρομίου της Πάφου. Η παραλία βρίσκεται νότια του διερχόμενου παραλιακού δρόμου και η πρόσβαση γίνεται αγροτικό δρόμο. Η βλάστηση είναι θαμνώδης και περιλαμβάνει λίγους φοίνικες.
- *Περιγραφή αιγιαλίτιδας ζώνης:* Φυσική αιγιαλίτιδα ζώνη. Ο πυθμένας της αιγιαλίτιδας ζώνης είναι αμμώδης με λίγα βότσαλα.
- *Μήκος Παραλίας:* 340m
- *Μέσο βάθος νερού:* 2m
- *Μέγιστο βάθος νερού:* 3.5m
- *Υποδομές:* Στην παραλία δεν υπάρχουν δημόσιες εγκαταστάσεις για την εξυπηρέτηση του κοινού. Σε όλο το μήκος της παραλίας υπάρχουν κάδοι συλλογής απορριμμάτων, την ευθύνη καθαρισμού των οποίων έχει η Κοινότητα Τίμης.
- *Δραστηριότητες:* Δεν λαμβάνουν χώρα δραστηριότητες σχετικές με θαλάσσια σπορ
- *Μέγιστος ημερήσιος αριθμός λουομένων:* 500 άτομα

103.2.2. Υδρολογικά – Μετεωρολογικά χαρακτηριστικά

Η ΠΝΚ υπάγεται στην μείζονα υδρολογική λεκάνη 1. Το μέσο υψόμετρο της λεκάνης ανέρχεται σε 465,1m. Η μέση επιφανειακή βροχόπτωση της λεκάνης ανέρχεται σε 551 mm. Η ελάχιστη ετήσια βροχόπτωση για T=50 ανέρχεται σε 242mm. Η μέση ετήσια απορροή στην λεκάνη είναι μέγιστη το Φεβρουάριο και ελάχιστη το Σεπτέμβριο (540-46 l/sec αντίστοιχα) για τον υδρομετρικό σταθμό r1-3-5-05. Στην περιοχή κατά την κολυμβητική περίοδο επικρατούν Νοτιοανατολικοί (ΝΑ) άνεμοι.

103.3 Εντοπισμός και Αξιολόγηση πηγών ρύπανσης

103.3.1. Χερσαίος χώρος

- *Κωδικός υπολεκάνης απορροής:* Η χερσαία ζώνη επιρροής της ΠΝΚ βρίσκεται εντός της υπολεκάνης 1-4-9, Έζουσα
- *Έκταση:* 0.11 km²
- *Χρήσεις γης:* Πρόκειται για εξαιρετικά μικρής ζώνης επιρροής, η οποία αποτελείται κυρίως από καλλιεργούμενες εκτάσεις. Σε μικρό τμήμα της ζώνης απαντάται οικιστική ανάπτυξη.

- *Πιθανές πηγές ρύπανσης:* Πιθανή πηγή ρύπανσης αποτελούν οι μικρής έντασης αγροτικές απορροές και διηθήσεις και οι λάκκοι αποχέτευσης των λιγοστών παραλιακών αναπτύξεων. Η ευρύτερη περιοχή δεν διαθέτει δίκτυο αποχέτευσης.

103.3.2 Θαλάσσιος χώρος

- *Πιθανές πηγές ρύπανσης:* Πιθανή πηγή ρύπανσης αποτελούν σκάφη που ελλιμενίζονται σε θαλάσσια περιοχή πλησίον της ΠΝΚ, καθώς και τα διερχόμενα σκάφη αναψυχής.

103.4. Ιστορικά Δεδομένα

Η ΠΝΚ δεν σχετίζεται με εσωτερικό επιφανειακό υδάτινο σώμα της ΟΠΥ. Το παράκτιο σώμα στο οποίο ανήκει βρίσκεται σε καλή οικολογική κατάσταση.

Η ΠΝΚ εντάχθηκε στο πρόγραμμα παρακολούθησης το 2008. Με βάση τα δεδομένα παρακολούθησης η κατάσταση των υδάτων της ΠΝΚ χαρακτηρίζεται ως εξαιρετική.

103.5 Πιθανότητα παρουσίας ευτροφισμού από μακροάλη και φυτοπλακτόν καθώς και άλλων αποβλήτων.

Με βάση τις πηγές ρύπανσης στη χερσαία και θαλάσσια ζώνη επιρροής της ΠΝΚ εκτιμάται ότι στην ΠΝΚ υπάρχει χαμηλός βαθμός επικινδυνότητας ανάπτυξης μακροφυκών και φυτοπλαγκτού.

103.6 Βραχυπρόθεσμη ρύπανση

Καταγεγραμμένα περιστατικά: Από το 2008 μέχρι το 2010 καταγράφηκε μόνο ένα περιστατικό βραχυπρόθεσμης ρύπανσης (21/7/2009), που αποδόθηκε σε διερχόμενο πλοίο.

Κίνδυνος εμφάνισης βραχυπρόθεσμης ρύπανσης: Μικρός

Πιθανές πηγές: Διερχόμενα σκάφη

Συχνότητα: 1 φορά κατά τη διάρκεια της κολυμβητικής περιόδου

Διάρκεια: 1-2 ημέρες

Αρμόδιος Φορέας: Τμήμα Περιβάλλοντος / ΥΠΓΦΠΠ

Διαχειριστικά μέτρα: Εντατικοποίηση ελέγχων τήρησης των κανονισμών διαχείρισης λυμάτων σε θαλάσσια σκάφη.



