

107. Δημοτική Παραλία Πόλης Χρυσοχού

107.1. Γενικές Πληροφορίες

107.1.1. Κωδικός και Όνομα

- Όνομα περιοχής νερών κολύμβησης: Δημοτική Παραλία Πόλης Χρυσοχού
- Κωδικός περιοχής νερών κολύμβησης: CY0006343000000148

107.1.2. Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού

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

107.1.3. Υδάτινο Σώμα

- Όνομα Υδάτινου Σώματος: Κόλπος Χρυσοχού Νότια
- Κωδικός Υδάτινου Σώματος: CY_4-C2

107.1.4. Σημείο Παρακολούθησης

- Συντεταγμένες / Σύστημα Αναφοράς: 32.4022 E, 35.0396N / ETRS89
- Θέση / Αντιπροσωπευτικότητα: Βρίσκεται σε σημείο με τη μεγαλύτερη πυκνότητα λουομένων. Είναι αντιπροσωπευτικό.

107.1.5. Διοικητική Υπαγωγή

- Επαρχία: Πάφου
- Δήμος/Κοινότητα: Δήμος Πόλης Χρυσοχούς

107.1.6. Αρμόδια Αρχή

- Εθνική Αρμόδια Αρχή: Τμήμα Περιβάλλοντος / ΥΠΓΦΠ.
Στοιχεία Επικοινωνίας: Αθηνά Παπαναστασίου, Λειτουργός Περιβάλλοντος,
Τηλ.: +35722408937, Fax: +35722774945, E-mail: apapanastasiou@environment.moa.gov.cy
- Διαχείριση και Λειτουργία Παραλίας: Δημόσια

107.1.7. Σχέδιο Χρήσης Παραλίας

Υπάρχει

107.2. Φυσικά, Γεωγραφικά και Υδρολογικά χαρακτηριστικά των υδάτων κολύμβησης

107.2.1. Φυσικά – Γεωγραφικά χαρακτηριστικά

- *Θέση περιοχής νερών κολύμβησης στο Υδάτινο Σώμα:* (βλ. ακόλουθο σχήμα)
- *Περιγραφή Παραλίας:* Εκτεταμένη αμμώδης παραλία. Βρίσκεται στα ανατολικά του λιμανιού στο Λατοί. Η παραλία βρίσκεται ακριβώς επάνω στον παραλιακό δρόμο της Πόλεως Χρυσοχού και η πρόσβαση είναι εύκολη και άμεση. Πάνω στην παραλία υπάρχει χώρος εστίασης και χώρος αναψυχής. Στην παραλία απαντάται καλλωπιστική βλάστηση και φοίνικες.
- *Περιγραφή αιγιαλίτιδας ζώνης:* Φυσική αιγιαλίτιδα ζώνη. Ο πυθμένας της αιγιαλίτιδας ζώνης είναι αμμώδους κοκκομετρικής σύστασης
- *Μήκος Παραλίας:* 580m
- *Μέσο βάθος νερού:* 2m
- *Μέγιστο βάθος νερού:* 3.5m
- *Υποδομές:* Στην παραλία υπάρχουν δημόσιες εγκαταστάσεις για την εξυπηρέτηση του κοινού. Σε όλο το μήκος της παραλίας υπάρχουν κάδοι συλλογής απορριμμάτων, την ευθύνη καθαρισμού των οποίων έχει ο Δήμος Πόλης Χρυσοχού. Κατά τη θερινή περίοδο προσφέρονται στην παραλία εξυπηρετήσεις (κρεβατάκια, ομπρέλες). Οι ναυαγοσώστες και ο ναυαγοσωστικός εξοπλισμός διατίθενται από τις 11:00 μέχρι τις 17:30. Η παραλία έχει υπαχθεί στο θεσμό της Γαλάζιας Σημαίας.
- *Δραστηριότητες:* Στην παραλία λαμβάνουν χώρα δραστηριότητες σχετικές με θαλάσσια σπορ
- *Μέγιστος ημερήσιος αριθμός λουομένων:* 2000 άτομα

107.2.2. Υδρολογικά – Μετεωρολογικά χαρακτηριστικά

Η ΠΝΚ υπάγεται στην μείζονα υδρολογική λεκάνη 2. Το μέσο υψόμετρο της λεκάνης ανέρχεται σε 416,3m. Η μέση επιφανειακή βροχόπτωση της λεκάνης ανέρχεται σε 542,1 mm. Η ελάχιστη ετήσια βροχόπτωση για T=50 ανέρχεται σε 247,9mm. Η μέση ετήσια απορροή στην λεκάνη είναι μέγιστη το Φεβρουάριο και ελάχιστη τον Αύγουστο (660-7 l/sec αντίστοιχα) για τον υδρομετρικό σταθμό r2-8-3-10. Στην περιοχή κατά την κολυμβητική περίοδο επικρατούν Νοτιοανατολικοί (ΝΑ) άνεμοι.

107.3 Εντοπισμός και Αξιολόγηση πηγών ρύπανσης

107.3.1. Χερσαίος χώρος

- *Κωδικός υπολεκάνης απορροής:* Η χερσαία ζώνη επιρροής της ΠΝΚ βρίσκεται εντός των υπολεκάνων 2-1-7 & 2-1-8, Άγιος Ιωάννης.
- *Έκταση:* 20.94 km²

- *Χρήσεις γης:* Πρόκειται για σημαντικής έκτασης ζώνη επιρροής, η οποία αποτελείται κυρίως από εκτάσεις που καλύπτονται από καλλιεργούμενες εκτάσεις και φυσική βλάστηση. Σε μικρό τμήμα της ζώνης απαντάται οικιστική ανάπτυξη.
- *Πιθανές πηγές ρύπανσης:* Πιθανή πηγή ρύπανσης αποτελούν οι σημαντικής έντασης αγροτικές απορροές και διηθήσεις και οι λάκκοι αποχέτευσης των παραλιακών αναπτύξεων. Η ευρύτερη περιοχή δεν διαθέτει δίκτυο αποχέτευσης. Στην ΠΝΚ εκβάλλει χείμαρρος ο οποίος αποτελεί το ποτάμιο σώμα CY_2-1-7_R1 της ΟΠΥ.

107.3.2 Θαλάσσιος χώρος

- *Πιθανές πηγές ρύπανσης:* Πιθανή πηγή θαλάσσιας ρύπανσης αποτελεί το λιμάνι Λατσίου. Ωστόσο θεωρείται ότι λόγω της μορφολογίας της ακτογραμμής αλλά και της επικρατούσας διεύθυνσης των ανέμων που πνέουν στην περιοχή δεν επηρεάζεται σημαντικά. Άλλη πιθανή πηγή ρύπανσης είναι τα διερχόμενα σκάφη τα οποία κατευθύνονται από και προς το λιμάνι Λατσίου.

107.4. Ιστορικά Δεδομένα

Η ΠΝΚ σχετίζεται με εσωτερικό επιφανειακό υδάτινο σώμα της ΟΠΥ (CY_2-1-7_R1). Το παράκτιο σώμα στο οποίο ανήκει βρίσκεται σε καλή οικολογική κατάσταση.

Η ποιότητα της ΠΝΚ παρακολουθείται εδώ και πάρα πολλά χρόνια. Η ετοιμασία εκθέσεων παρακολούθησης σύμφωνα με την Οδηγία 76/160/ΕΟΚ ξεκίνησε με την ένταξη της Κύπρου στην Ευρωπαϊκή Ένωση το 2004. Με βάση τα δεδομένα παρακολούθησης η κατάσταση των υδάτων της ΠΝΚ χαρακτηρίζεται ως εξαιρετική.

107.5 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 μέτριος βαθμός επικινδυνότητας ανάπτυξης μακροφυκών και φυτοπλαγκτού.

107.6 Βραχυπρόθεσμη ρύπανση

Καταγεγραμμένα περιστατικά: Δεν έχουν καταγραφεί περιστατικά βραχυπρόθεσμης ρύπανσης κατά τις κολυμβητικές περιόδους 2008-2010.

Κίνδυνος εμφάνισης βραχυπρόθεσμης ρύπανσης: Αμελητέος

Πιθανές πηγές: Δυσλειτουργία αποχετευτικών συστημάτων παραλιακών αναπτύξεων

Συχνότητα: 1 φορά κατά τη διάρκεια της κολυμβητικής περιόδου

Διάρκεια: 1-2 ημέρες

Αρμόδιος Φορέας: Τμήμα Περιβάλλοντος / ΥΠΓΦΠΠ

Διαχειριστικά μέτρα: Δεν απαιτούνται ειδικά διαχειριστικά μέτρα.





