

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΥΔΑΤΩΝ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ

Μεγάλη Άμμος

ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ:

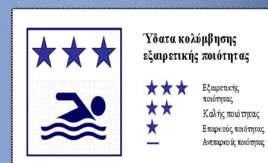
ELBW039251073

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

Ελλάδα

Αποκεντρωμένη Διοίκηση "ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ,
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ"

Περιφέρεια ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
Περιφερειακή Ενότητα ΛΑΚΩΝΙΑΣ
Δήμος Μονεμβασιάς



Τα ύδατα κολύμβησης στην ακτή Μεγάλη Άμμος είναι εξαιρετικής ποιότητας με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της τελευταίας τετραετίας.



Εισαγωγή

Η θέσπιση Μητρώου Ταυτοτήτων Υδάτων Κολύμβησης υπαγορεύεται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2006/7/EK, σχετικά με τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης και συνιστά μια καινοτόμο προσέγγιση, με βασικό στόχο την ενημέρωση των πολιτών και την παροχή χρήσιμων στοιχείων για την σύγκριση και την επιλογή ακτών κολύμβησης. Η ταυτότητα των υδάτων κολύμβησης παρέχει πληροφορίες για τις φυσικές και γεωγραφικές συνθήκες της περιοχής της ακτής, για τα υδρολογικά χαρακτηριστικά των υδάτων κολύμβησης, καθώς και για την αξιολόγηση των πιθανών κινδύνων ρύπανσης στην περιοχή.

Συμπληρωματικώς του Μητρώου Ταυτοτήτων, κατά τη διάρκεια της κολυμβητικής περιόδου κάθε έτους (από 1η Ιουνίου έως 31η Οκτωβρίου), διενεργούνται συστηματικές δειγματοληψίες και αναλύσεις μικροβιολογικών και άλλων παραμέτρων, με σκοπό την ποιοτική παρακολούθηση και ταξινόμηση των κολυμβητικών υδάτων.

Περιγραφή Ακτής

Η παραλία Μεγάλη Άμμος βρίσκεται στον όρμο Κυπαρισίου, περίπου 35 χλμ. βορειοανατολικά από τους Μολάους. Η κολυμβητική ακτή αποτελεί το παράλιο τμήμα ενός ανοιχτού κόλπου, μήκους 550 μέτρων. Η παραλία καταλαμβάνει το σύνολο του κόλπου, έχει πλάτος που κυμαίνεται από 30 μ. στα άκρα της ακτής και 70 μ. στο μέσο της παραλίας και προσανατολισμό ανατολικό. Ο θαλάσσιος πυθμένας και η παράκτια ζώνη αποτελούνται από άμμο και βότσαλο. Η παράκτια ζώνη είναι φυσική και στο όριο της παραλίας εμφανίζεται σποραδική φρυγανική βλάστηση. Τα κολυμβητικά ύδατα στα πρώτα μέτρα είναι βαθιά και η κλίση του πυθμένα ήπια (σε απόσταση 60 μ. από την ακτή το βάθος προσεγγίζει τα 5 μ.). Η πρόσβαση στην παραλία γίνεται οδικώς με ιδιωτικά μέσα μεταφοράς μέσω της επαρχιακής οδού Μολάων - Κυπαρισίου. Η παραλία δεν είναι οργανωμένη και ως εκ τούτου στερείται υποδομών για την κάλυψη των αναγκών των λουομένων. Ο μέγιστος αριθμός λουόμενων είναι 200 άτομα. Στο νοτιοανατολικό άκρο της ακτής αγκυροβολούν συνήθως μικρά αλιευτικά σκάφη. Στην άμεση περιοχή κυριαρχεί φυσική φρυγανική βλάστηση, ελαιώνες και αστική δόμηση από μόνιμες και παραθεριστικές κατοικίες. Στην ευρύτερη περιοχή της ακτής εντοπίζονται οι οικισμοί Μητρόπολη, Παραλία και Κυπαρίσι.

Χρήσεις γης ευρύτερης περιοχής

Η ευρύτερη περιοχή της ακτής καλύπτεται κυρίως από εκτάσεις με χαμηλή βλάστηση και βοσκότοπους, καλλιέργειες από ελαιώνες.



Υπαγωγή - Χαρακτηρισμοί

Η ακτή εντάσσεται στο Υδατικό Σύστημα Ανατολικής Πελοποννήσου (EL03), στην Λεκάνη Απορροής Ποταμού Ρεμάτων Αργολικού Κόλπου (EL0331) και στο Παράκτιο Υδατικό Σύστημα «Ανατ. Ακτές Πελοποννήσου» (EL0331C0005N), του οποίου η οικολογική κατάσταση έχει χαρακτηριστεί ως «Υψηλή», με βάση τα αποτελέσματα της ταξινόμησης, που πραγματοποιήθηκε 1η αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) και την αντίστοιχη Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) (ΦΕΚ Β 4674/29.12.2017). Στο Υδατικό Σύστημα αντιστοιχεί σταθμός εποπτικής παρακολούθησης που έχει οριστεί στο πλαίσιο εφαρμογής του Άρθρου 8 της Οδηγίας 2000/60/EK. Στην περιοχή δεν εντοπίστηκαν άλλα υδάτινα σώματα, αναγνωρισμένα στο πλαίσιο της Οδηγίας 2000/60/EK, που να επηρεάζουν την κολυμβητική ακτή.

Ποιότητα κολυμβητικών υδάτων

Η παραλία Μεγάλη Άμμος αναγνωρίστηκε ως ακτή κολύμβησης το έτος 2014 και έκτοτε παρακολουθείται στο πλαίσιο των ετησίων προγραμμάτων παρακολούθησης της ποιότητας των κολυμβητικών υδάτων, τα οποία πραγματοποιούνται με ευθύνη του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Από το 2010, η παρακολούθηση και η αξιολόγηση της ποιότητας των υδάτων για τις κολυμβητικές περιόδους πραγματοποιείται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Οδηγία 2006/7/EK και με συναξιολόγηση των αποτελεσμάτων παρακολούθησης των τελευταίων ετών.



Η ακτή έλαβε για το έτος 2023 το βραβείο της Γαλάζιας Σημαίας καλύπτοντας κριτήρια που, συμπληρωματικά με την ποιότητα των υδάτων κολύμβησης και την καθαρότητα της ακτής, σχετίζονται με την οργάνωση της ακτής, την ασφάλεια

των επισκεπτών και την προστασία της φύσης.

Υδρολογικά, μετεωρολογικά χαρακτηριστικά

Σημειώνεται ότι η ακτή, εξαιτίας του προσανατολισμού και της μορφολογίας της είναι προστατευμένη από τους επικρατέστερους ανέμους, με εξαίρεση τους ανατολικούς. Στην περιοχή δεν παρατηρούνται ισχυρά ρεύματα, ούτε έντονα φαινόμενα παλίρροιας.

Πιέσεις

Η κολυμβητική ακτή βρίσκεται σε φυσική περιοχή με περιορισμένη ανθρώπινη δραστηριότητα και δεν δέχεται έντονες πιέσεις που θα μπορούσαν να υποβιβάσουν την ποιότητά της. Στην κολυμβητική ακτή επιτρέπεται η παρουσία κατοικίδιων, ωστόσο λόγω του μικρού αριθμού συγκέντρωσης τους δεν επιβαρύνει δυνητικά την ακτή.

Αποτελέσματα επιτόπιας επίσκεψης

Κατά την επί τόπου επίσκεψη στην παραλία δεν εντοπίστηκε ύπαρξη πίσσας ή λαδιών ή στερεών απορριμμάτων. Γενικώς, τα νερά ήταν διαυγή και καθαρά.

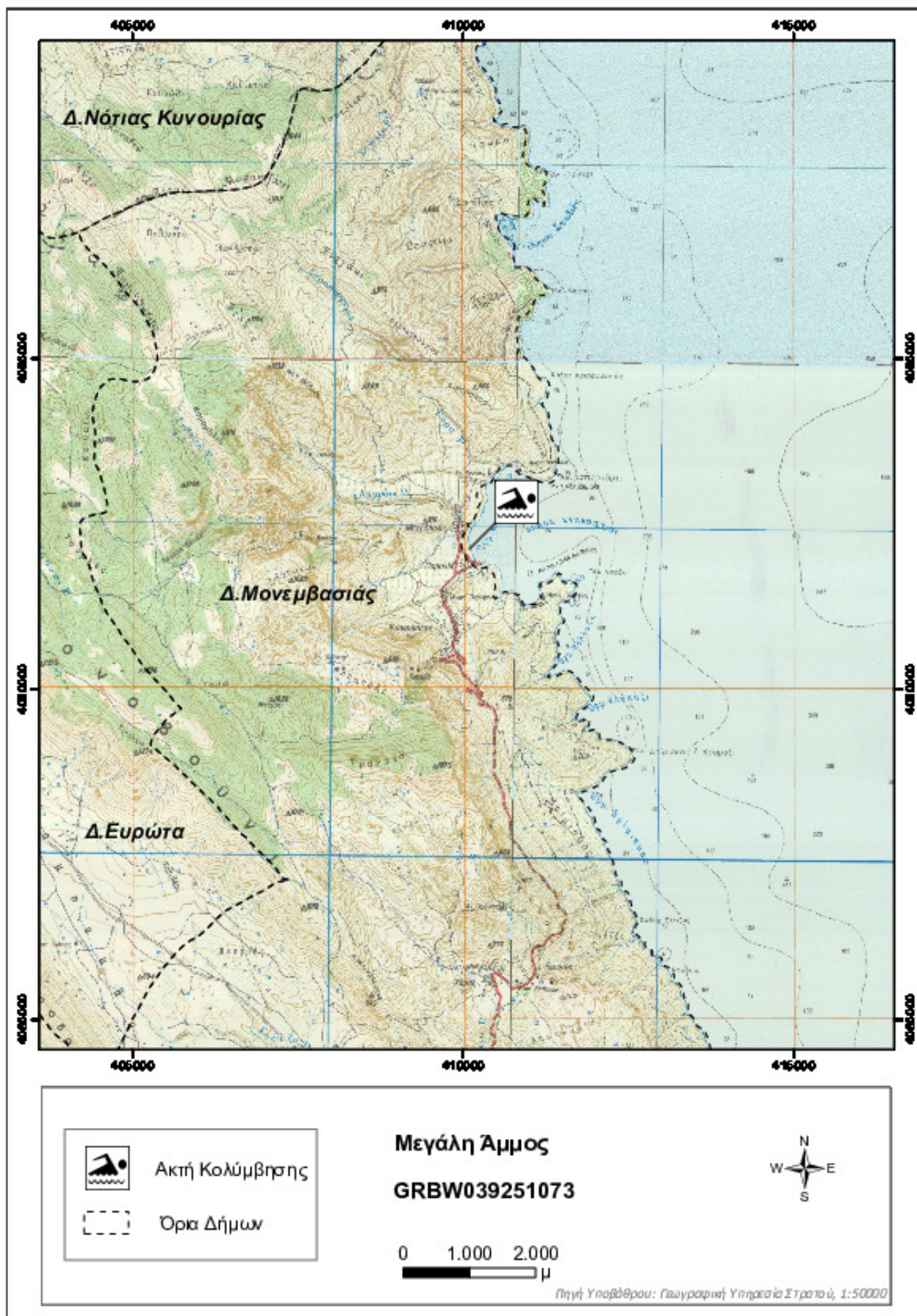
Ευτροφισμός

Στα κολυμβητικά ύδατα της ακτής δεν έχουν καταγραφεί περιστατικά ραγδαίας ανάπτυξης αλγών ή φυτοπλαγκτόν. Η ακτή κολύμβησης δεν επηρεάζεται από την απορροή ρυπαντικών φορτίων των κύριων θρεπτικών συστατικών αζώτου και φωσφόρου, τα οποία συμβάλλουν στην ανάπτυξη αλγών και ευνοούν την εξέλιξη φαινομένων ευτροφισμού. Επιπλέον, η θέση και ο προσανατολισμός της ακτής εξασφαλίζουν ικανοποιητικό ρυθμό ανανέωσης των υδάτων, με αποτέλεσμα τη διαμόρφωση δυσμενών συνθηκών για την εμφάνιση του φαινομένου του ευτροφισμού. Ακόμη, η καθαρότητα και η διαύγεια του νερού υποδεικνύει χαμηλή παρουσία φυτοπλαγκτόν. Με βάση τα παραπάνω εκτιμάται χαμηλός βαθμός επικινδυνότητας ανάπτυξης μακροφυκών και φυτοπλαγκτόν στην ακτή.

Διερεύνηση έκτακτων συνθηκών

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία των ανέμων και της βροχόπτωσης για την περιοχή, κατά την κολυμβητική περίοδο δεν εμφανίζονται ακραία καιρικά φαινόμενα και, επομένως, δεν αναμένεται ιδιαίτερη επιβάρυνση της θαλάσσιας περιοχής από απορροές ομβρίων ή/ και μεταφορά ρύπων λόγω ισχυρών ανέμων.

Μέτρα αντιμετώπισης





ΥΠΟΜΗΜΑ			Μεγάλη Άμμος GRBW039251073	
Σημείο δειγματοληψίας	Εγκατάσταση Επιβραβωμένης Λαγμάτων (Ε.Ε.Λ.)	Χώρας Υγειονομικής Τοπικής Απορρυμμάτων (ΧΥΤΑ)	 0 80 160 μ	
Ειφολή ποταμού/ράματος	Σημείο εκβολής αγωγού διάθεσης	Χώρας Ανιχνεύσιμης Διάθεσης Απορρυμμάτων (ΧΑΔΑ)		
Ήθυσια/καλιέργεια	Χρυσά τμήμα υπαθαλάσσιου αγωγού διάθεσης	Άλλο	Οικιστική θύλακες μη καλυπτόμενοι από αποχετευτικό δίκτυο Αρδευόμενες Καλλιέργειες	
Μαρίνα	Αντικατάσταση	Βομηχανία - SEVESO		
Αγκυροβόλο/ Πραβλίγα	Βομηχανία - SEVESO	Αγωγός		
Αγκυροβόλημένα σκάφη				
Σημεία δειγματοληψίας:				
Κωδικός			ETRS 89	
GRBW039251073101			22.9912 36.9746	
			ΕΓΣΑ 87	
			N 410061 E 4092242	
Υπόβαθρο: Google Earth				

Στοιχεία επικοινωνίας και πηγές περαιτέρω ενημέρωσης

Αρμόδια Τοπική Αρχή

Δήμος ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

ΜΟΛΑΟΙ, 23052

Τηλέφωνο: 27323-60500, 60538

Fax: 27320-22206

www.monemvasia.gov.gr

molaoi@otenet.gr

Αρμόδια Περιφερειακή Αρχή

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Πελ/σου-Δυτ. Ελλ-
λου

Δ/νση Υδάτων Πελοποννήσου

Μαινάλου & Σέκερη 37, 22100, Τρίπολη

Τηλέφωνο: : 2710 230100

Fax:

<https://www.apd-depin.gov.gr>

Αρμόδια Υγειονομική Υπηρεσία

Περιφέρεια Πελοποννήσου

**Δ/ΝΣΗ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝ. ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΛΑΚΩΝΙΑΣ**

Οδός των 118 αρ. 37, 23100 Σπάρτη

Τηλέφωνο: 2731093800 (1040)

Αρμόδια Κρατική Αρχή

ΥΠΕΝ

**Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος
και Υδάτων**

Λεωφόρος Μεσογείων 119, Αθήνα,

Τηλέφωνο: 2131513849, 850, 852

www.ypen.gov.gr

ggenvr@ypen.gr

info@ypen.gov.gr

Έκδοση Ταυτότητας

Ημερομηνία

Επόμενη αναθεώρηση

R3

Μάιος 2015

Σε περίπτωση σημαντικής μεταβολής στην ποιότητα των κολυμβητικών υδάτων ή στο φυσικό περιβάλλον

Χρήσιμες Συνδέσεις

Ευρωπαϊκή Επιτροπή - Ποιότητα υδάτων κολύμβησης: ec.europa.eu/environment/water/water-bathing/index_en.html

Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος - Κατάσταση υδάτων κολύμβησης:

www.eea.europa.eu/themes/water/status-and-monitoring/state-of-bathing-water

Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος: Κεντρικό Αποθετήριο Δεδομένων: cdr.eionet.europa.eu/gr/eu/bwd

Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας: www.ypen.gov.gr

Μητρώο ταυτοτήτων υδάτων κολύμβησης: bathingwaterprofiles.gr/

Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού: www.culture.gov.gr

Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία (Ε.Μ.Υ.): www.emy.gr

Περιοχές δικτύου Natura 2000: www.ypen.gov.gr/perivallon/viopoikilotita/diktyo-natura-2000/

Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών: www.hcmr.gr

Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων - Υγροτόπων: www.ekby.gr

Γαλάζιες σημαίες: www.blueflag.gr

ΕΟΤ: gnto.gov.gr

Περιφέρεια ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ: <http://ppel.gov.gr/>

Πρόγραμμα «Ταυτότητες υδάτων κολύμβησης»

Το Πρόγραμμα «Ταυτότητες ακτών κολύμβησης» για το έτος 2011 χρηματοδοτήθηκε από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Περιβάλλον & Αειφόρος Ανάπτυξη» (ΕΠΠΕΡΑΑ) του ΕΣΠΑ 2007-2013, με συγχρηματοδότηση από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Για πρόσθετες πληροφορίες και ενημέρωση για το πρόγραμμα και τις κολυμβητικές ακτές της χώρας, υποβολή σχολίων, παρατηρήσεων και ανταλλαγή απόψεων επισκεφτείτε την ηλεκτρονική μας διεύθυνση www.bathingwaterprofiles.gr