

Ορισμός	Ο Περιβαλλοντικός Δείκτης του Παρατηρητηρίου ENV10 για την ποιότητα των υδάτων παρακολουθεί και ελέγχει τα επίπεδα της ρύπανσης των παρακείμενων στον αυτοκινητόδρομο, της Εγνατίας Οδού, υδατορευμάτων και μέσω του δείκτη εντοπίζονται οι περιοχές στις οποίες παρατηρούνται υπερβάσεις και ελέγχονται με ακρίβεια και οι κύριες πηγές ρύπανσης. Ο δείκτης αποσκοπεί στον εντοπισμό των ευαίσθητων σημείων από την άποψη των ενδεχόμενων επιδράσεων του άξονα στο υδατικό δυναμικό. Επιπρόσθετα, ο δείκτης εντοπίζει και τους βασικούς ρυπαντές που προέρχονται αποκλειστικά από τον αυτοκινητόδρομο και τη χρήση του.	
Τυπική Μορφή	Ρύποι και Συγκεντρώσεις: Λίπη και Έλαια, Φυσικοχημικές παράμετροι, Οργανικό φορτίο, Στερεά, Θρεπτικά ιόντα, Μέταλλα	
	Πίνακες και Γραφήματα επιπέδων συγκέντρωσης / τρίμηνο / ρύπος	
Χωρική Αναφορά	Ζώνη Ι	
Μονάδες Μέτρησης	Λίπη και Έλαια, Φυσικοχημικές αναλύσεις, Οργανικό φορτίο, Στερεά, Θρεπτικά ιόντα, Μέταλλα. Το είδος των παραμέτρων καθώς και οι μονάδες μέτρησης δίδονται στο Παράρτημα 1	
Συχνότητα μέτρησης	Εποχιακά	Μέσο-Μακροπρόθεσμα
	ανά τρίμηνο	5/10 έτη
Σκοπιμότητα	Εκτίμηση της συμβολής του αυτοκινητόδρομου α) στη ρύπανση του βορειοελλαδικού χώρου και β) στα περιφερειακά περιβαλλοντικά προβλήματα, που αποσκοπεί στη διαχείριση των υδάτινων σωμάτων	
Στόχοι Πολιτικής	Περιβάλλον	
Προδιαγραφές	Όρια παραμέτρων του Παραρτήματος 1 όπως αυτά ορίζονται από την οδηγία 2000/60/ΕΚ, η οποία αφορά την ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτινων πόρων	
Δεδομένα	<ol style="list-style-type: none"> 1. Δεδομένα δεικτών TRA01, tra02 και tra04 ή κυκλοφοριακού μοντέλου Ε.Ο.Α.Ε. 2. Δεδομένα ανάγλυφου εδάφους 3. Μετρήσεις ατμοσφαιρικών ρύπων 4. Δεδομένα υδάτινων σωμάτων 5. Μετεωρολογικά δεδομένα 	
Πηγές	Μαθηματικά μοντέλα εκτίμησης συγκέντρωσης ρύπων ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε., Τομέας Λειτουργίας, Εκμετάλλευσης, Τμήμα Περιβάλλοντος Μετρήσεις, Δειγματοληψίες	
Προβλήματα	-	
Σχόλια	Η επίπτωση του άξονα στην ποιότητα των υδάτων εκτιμάται με τη χρήση μοντέλων διάχυσης ρύπων προσεγγιστικά.	