

**Πίνακας 9.2-13: Συμπληρωματικά μέτρα για την επίτευξη της καλής κατάστασης**

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΦΟΡΗ ΣΥΛΛΗΨΗ	ΕΠΗΡΕΑΖΟΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΙΣ ΥΠΟΠΙΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M08Σ0201</b> Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης του Προγράμματος Μέτρων του ΣΔΛΑΠ του Υδατικού Διαμερίσματος και παροχή υπηρεσιών υποστήριξης στην εφαρμογή του προγράμματος μέτρων του ΣΔΛΑΠ του Υδατικού Διαμερίσματος.	Διοικητικά Μέτρα	Το έργο αφορά στην ανάπτυξη βάσης δεδομένων για την συλλογή και παρακολούθηση των απαιτούμενων πληροφοριών από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς στην υλοποίηση του Προγράμματος Μέτρων και στην λήψη συμπληρωματικών υπηρεσιών για το σκοπό αυτό από εξειδικευμένο προσωπικό. Η παροχή των συμβουλευτικών υπηρεσιών ενδεικτικά θα αφορά: α) την παρακολούθηση της υλοποίησης των μέτρων του ΣΔΛΑΠ του Υδατικού Διαμερίσματος, β) τη σύνταξη μελετών και κανονιστικών αποφάσεων, γ) την διαμόρφωση κειμένων δ) τον συντονισμό των εμπλεκόμενων υπηρεσιών στην υλοποίηση των μέτρων, ε) την καταγραφή και ανάλυση δεδομένων που αφορούν μέτρα/δράσεις του ΣΔΛΑΠ, στ) την σύνταξη μεθοδολογικών κειμένων και τεχνικών προδιαγραφών για την υλοποίηση μέτρων του ΣΔΛΑΠ ζ) ενέργειες για την συλλογή/ ενημέρωση βασικών στοιχείων και δεδομένων που χρησιμοποιούνται κατά την κατάρτιση του ΣΔΛΑΠ, η) την υποστήριξη σε θέματα αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης και την συμμετοχή σε ομάδες εργασίας που θα συσταθούν στο πλαίσιο των αναγκών της Διεύθυνσης Υδάτων.	-	M08Σ0201 Συνεχίζόμενο μέτρο	Ορίζοντο	Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Δ/ση Υδάτων)	650.000
<b>M08Σ0202</b> Διενέργεια στοχευμένων ελέγχων και δράσεων για την τήρηση της καλύτερης οικολογικής στάθμης της Κάρλας ταμειοθήρα της Κάρλας	Διοικητικά Μέτρα	Από τα στοιχεία χρονοσειρών μετρήσεων στάθμης που διαθέτει η Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Θεσσαλίας (Πρώην Φορέας Διαχείρισης Περιοχής Οικονομικής Κάρλας (Μα.Κε.Βε.) προκύπτει ότι η καλύτερη οικολογική στάθμη του ταμειοθήρα της Κάρλας, όπως αυτή προσδιορίζεται στην ΑΕΠΟ της κατασκευής και λειτουργίας του έργου στην παρ. 41 της ενότητας δ. της ΚΥΑ 112839/18-12-2000 «τροποποίησης – Συμπλήρωσης – Κωδικοποίησης των περιβαλλοντικών όρων για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Επισταθμιστικού έργου της πρώην λίμνης Κάρλας στους Νομούς Λαρίσης και Μαγνησίας» και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για τα «Έργα μεταφοράς και διανομής νερού λίμνης Κάρλας στους Ν. Μαγνησίας και Λαρίσας» δεν τηρείται. Το μέτρο περιλαμβάνει τη διενέργεια στοχευμένων δράσεων και ελέγχων: Α) Ως προς τη μέτρηση της στάθμης 1 φορά το μήνα τους μήνες από Νοέμβριο έως Μάρτιο και 1 φορά την εβδομάδα από τον Απρίλιο έως τον Οκτώβριο Β) Ως προς τις εισερχόμενες και εξερχόμενες ποσότητες ύδατος από τον ταμειοθήρα σε συνεχή βάση μετά από τοποθέτηση κατάλληλου εξοπλισμού μέτρησης όπου αυτός δεν υπάρχει. Γ) Ως προς την ανάληψη δράσεων για τη μείωση ή διακοπή παροχής ύδατος από τον ταμειοθήρα όταν η στάθμη προεγγίζει το κατώτατο όριο. Οι δράσεις αυτές θα πρέπει να συντονισθούν από τη Διεύθυνση Υδάτων και να υλοποιηθούν από τους καθ' ύλην αρμόδιους φορείς.	-	M08Σ0202 Συνεχίζόμενο μέτρο	ΕΙ081610000000002Η (ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΚΑΡΛΑΣ)	Διεύθυνση Υδάτων, Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Θεσσαλίας, Δ/ση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας	100.000
<b>M08Σ0203</b> Ανάληψη στοχευμένων δράσεων για την τήρηση μιας συνεχούς και ελάχιστης παροχής νερού, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους στην περιοχή του έτους στην τάφρο 71, μέσω της οποίας τροφοδοτείται και ο ταμειοθήρας της Κάρλας, όπως ορίζεται και στο σχέδιο Προεδρικού Διατάγματος «Χαρακτηρισμός της Χερσαίας Υδάτινης και Θαλάσσιας Περιοχής Κάρλας – Μαυροβούνου – Κεφαλόβρυσου Βελεστίου Ν. Μαγνησίας και Ν. Λαρίσας ως Περιφερειακό Πάρκο», της περιοχής «Κάρλας – Μαυροβούνου – Κεφαλόβρυσου Βελεστίου», η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αρ. πρωτ. οικ. 125400/728/19 – 02 – 2003 απόφαση του Γενικού Δ/ντη Περιβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων για τη διατήρηση της ιχθυοπανίδας. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα των προγραμματίων παρακολούθησης της Απόφασης Αυτεπιστασίας του Φορέα	Διοικητικά Μέτρα	Είναι αναγκαία η διενέργεια στοχευμένων ελέγχων και δράσεων για την τήρηση μιας συνεχούς και ελάχιστης παροχής ύδατος, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους στην τάφρο 71, μέσω της οποίας τροφοδοτείται και ο ταμειοθήρας της Κάρλας, όπως ορίζεται και στο σχέδιο Προεδρικού Διατάγματος «Χαρακτηρισμός της Χερσαίας Υδάτινης και Θαλάσσιας Περιοχής Κάρλας – Μαυροβούνου – Κεφαλόβρυσου Βελεστίου Ν. Μαγνησίας και Ν. Λαρίσας ως Περιφερειακό Πάρκο», της περιοχής «Κάρλας – Μαυροβούνου – Κεφαλόβρυσου Βελεστίου», η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αρ. πρωτ. οικ. 125400/728/19 – 02 – 2003 απόφαση του Γενικού Δ/ντη Περιβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων για τη διατήρηση της ιχθυοπανίδας. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα των προγραμματίων παρακολούθησης της Απόφασης Αυτεπιστασίας του Φορέα	-	M08Σ0203 Συνεχίζόμενο μέτρο	ΕΙ081610000000002Η (ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΚΑΡΛΑΣ), ΕΙ0816R00000000064A (7T)	Διεύθυνση Υδάτων, Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Θεσσαλίας, Δ/ση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας	50.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΧΡΕΤΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΦΟΡΗ ΣΛΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΜΕΝΑ ΣΥ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M0820207</b> Κατάσταση θεσμικού πλαισίου καθορισμού των όρων προστασίας των εσωτερικών υδάτων αναψυχής του άρθρου 6 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ - Προσωρινή ρύθμιση για νέα έργα στα υδατικά συστήματα εσωτερικών υδάτων που εντάσσονται ως υδάτα αναψυχής στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιφερειών υδάτων που εσωτερικών υδάτων που εντάσσονται ως υδάτα αναψυχής στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιφερειών υδάτων του άρθρου 6 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ	Διοικητικά μέτρα	Το μέτρο αναφέρεται στην έκδοση των απαραίτητων κανονιστικών διατάξεων, οι οποίες θα περιέχουν τα βασικά κριτήρια προσδιορισμού των υδάτων αναψυχής του άρθρου 6 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ στα εσωτερικά υδάτα και θα καθορίζουν τους όρους, τους περιορισμούς και τις προϋποθέσεις για την αναπτυξη έργων και δραστηριοτήτων σε εκείνα. Μέχρι τη θεσπίσθη του ανωτέρω θεσμικού πλαισίου και την εξειδίκευση των προαναφερθέντων όρων, περιορισμών και προϋποθέσεων στα υδατικά συστήματα εσωτερικών υδάτων που εντάσσονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιφερειών υδάτων αναψυχής, η Δ/νση Υδάτων μπορεί να επιτρέψει την εγκατάσταση έργων υδροηλεκτρικής και ΜΥΗΕ στις περιοχές αυτές, εφόσον τεκμηριωθεί ότι δεν επηρεάζεται η κατάσταση του υδατικού συστήματος σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και συνάδοντα με τη σκοπιμότητα του έργου σε σχέση με τις υφιστάμενες ή/και προγραμματιζόμενες δραστηριότητες αναψυχής. Η εγκατάσταση νέων Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων και Λοιπών Έργων υδροληψίας που δεν υφίσταται η ανωτέρω τεκμηρίωση ανατέλλεται προσωρινά. Η αναστολή δεν αφορά σε έργα υδρευσης.	Συνέχεια Μέτρου WD08B350	M08B0901 Συνεχιζόμενο μέτρο	ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 1 (ΕΛ0816R000201002N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 2 (ΕΛ0816R000200003N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 3 (ΕΛ0816R000200004N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 4 (ΕΛ0816R000200005N)	ΥΠΕΝ (Γενική Διεύθυνση Υδάτων), Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)	0
<b>M0820401</b> Προώθηση εθελοντικών συμφωνιών με μεγάλες ιδιωτικές εταιρείες και μεγάλους καταναλωτές (ΔΕΥΑ, συλλογικά αρδευτικά δίκτυα, καταναλωτών που νερό ή προκαλούν ρύπανση στα υδατικά συστήματα για υιοθέτηση πρωτοβουλιών και κωδικών ορθής συμπεριφοράς	Περιβαλλοντικές συμφωνίες μετά από διαπραγμάτευση	Συνεννόηση με μεγάλους καταναλωτές (ΔΕΥΑ, συλλογικά αρδευτικά δίκτυα, βιομηχανίες) που καταναλώνουν μεγάλες ποσότητες υπόγειου ύδατος (>300.000 m <sup>3</sup> /έτος) και προκαλούν πίεση (ποιοτική ή ποσοτική) στα υπόγεια υδατικά συστήματα για λήψη πρωτοβουλιών ορθής υδατικής συμπεριφοράς.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08S050 του πρώτου ΣΛΛΑΠ	M0820401 Συνεχιζόμενο μέτρο	ΕΛ0800030 (Πεδιάδα νοτιοδυτικής Θεσσαλίας, ΕΛ0800110 (Λάρισας - Κάρλας), ΕΛ0800130 (Τσαουσάνης - Καλού Νερού), ΕΛ0800140 (Αλιμυρού), ΕΛ0800260 (Μακρυχωρίου - Σκουριού)	ΥΠΕΝ/ Αποκεντρωμένη Διοίκηση/ Περιφέρειες/ ΔΕΥΑ/ ΤΟΕΒ	20.000
<b>M0820501</b> Έλεγχος εκπομπής υφιστάμενων και λοιπών σημειακών πηγών ρύπανσης οι οποίες	Έλεγχος εκπομπής ρύπων	Στο πλαίσιο της προστασίας των επιφανειακών υδατικών συστημάτων διενεργούνται περιοδικά έλεγχοι και δειγματοληψίες σε εμβολές αγωνιών ομβρίων και λοιπών σημειακών πηγών ρύπανσης. Οι ΟΤΑ Α' βαθμού και ΔΕΥΑ σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες των οικείων περιφερειών, θα		M0820501 Συνεχιζόμενο μέτρο	Οριζόντιο	Δήμοι/ ΔΕΥΑ, Περιφέρειες, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση	120.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΜΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΖΟΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΛΟΙΠΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
καταλήγουν σε Επιφανειακά Υδατικά Συστήματα		καταγράφουν/αποτυπώνουν τις θέσεις εκβολής δικτύων ομβρίων που καταλήγουν σε επιφανειακά υδατικά συστήματα και θα κοινοποιούν τα αποτελέσματα στις οικείες Δ/σεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων. Οι αρμόδιες υπηρεσίες για την προστασία του περιβάλλοντος και των υδάτων, σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες περιβαλλοντικής υγιεινής των οικείων Π.Ε. θα διενεργούν τους ελέγχους και θα κοινοποιούν τα αποτελέσματα στις Δ/σεις Υδάτων των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων. Προτεραιότητα θα δοθεί στις εκβολές δικτύων που καταλήγουν σε υδατικά συστήματα που βρίσκονται σε κίνδυνο (AR) και πιθανόν σε κίνδυνο (PAR). Οι Δ/σεις Υδάτων σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες που διενεργούν τους ελέγχους, μπορούν να αλλάζουν τις προτεινόμενες θέσεις δειγματοληψίας ανάλογα με τα αποτελέσματα παλαιότερων ετών και τυχόν αλλαγές στις χρήσεις γης. Οι χημικές αναλύσεις και οι δειγματοληψίες θα ακολουθούν τα πρωτόκολλα δειγματοληψιών που εφαρμόζονται για το Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης. Τα αποτελέσματα των δειγματοληψιών θα κοινοποιούνται στην Γενική Διεύθυνση Υδάτων.					Υδάτων/ΥΠΕΝ (Γενική Διεύθυνση Υδάτων)	
<b>M0820503</b> Έλεγχος τήρησης των ορίων διάθεσης από βιομηχανικές μεταποιητικές και κτηνο-πτηνοτροφικές μονάδες εντός λεκανών απορροής του ΥΔ τουλάχιστον 2 φορές τον χρόνο	Έλεγχος εκπομπής ρύπων	Οι αυστηρότεροι έλεγχοι, αναφορικά με τα όρια διάθεσης, στις μονάδες αυτές μπορούν να αποτρέψουν υπερβάσεις, με αποτέλεσμα τη βελτίωση της κατάστασής του ΥΣ.			M0820503 Συνεχίζόμενο μέτρο	Για τα Επιφανειακά ΥΣ με καλύτερη της καλής είτε οικολογικής είτε χημικής κατάστασης	Υδάτων/ΥΠΕΝ (Γενική Διεύθυνση Υδάτων)	200.000
<b>M0820504</b> Κατάρτηση ειδικού προγράμματος δράσης τεχνικών και κανονιστικών μέτρων για την προστασία των υπογείων υδάτων της περιοχής Κύκλεψ (Στεφανοβρίκειο κ.λπ.) από την παρουσία ολικού και ερσθενούς χρωμίου.	Έλεγχος εκπομπής ρύπων	Προτείνεται η διερεύνηση της ποιότητας υποβιβήσιμων υδατικών συστημάτων στην περιοχή μελέτης και άλλα γνωστοχεία. Θα εξετασθεί τόσο η πιθανή φυσική προέλευσή τους (αυξημένη τιμή φυσικού υποβιβήσιμου, όσο και η σύνδεσή τους με ανθρώπινες δραστηριότητες (βιομηχανία, γεωργία, κλπ). Διατύπωση προτάσεων αναλλακτικής υδροδότησης των οικισμών με καλής ποιότητας υπόγειο νερό.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD085070 του πρώτου ΣΔΜΑΠ	M0820504 Συνεχίζόμενο μέτρο	ΕΙ0800110 (Λάρισα – Κάρλας)	ΥΠΕΝ/ Αποκεντρωμένη Διοίκηση/ Περιφέρεια		90.000
<b>M0820505</b> Σχεδιασμός και εφαρμογή ειδικού προγράμματος με στόχο την παρακολούθηση σημειακών απορριψίμων σε ΕΥΣ σχετιζόμενων με σημειακούς ρύπους σύμφωνα με τα αποτελέσματα κατάρτησης του Μητρώου Ρυπαντών	Έλεγχος εκπομπής ρύπων	Στο πλαίσιο της προστασίας των επιφανειακών υδατικών συστημάτων διενεργείται συστηματική παρακολούθηση σε απορριψίμα που δύναται να επηρεάζουν συγκεκριμένα Επιφανειακά Υδατικά Συστήματα, τα οποία με βάση τα αποτελέσματα από την κατάρτηση του Μητρώου Ρυπαντών, υφίστανται σημαντικές πιέσεις από τις απορριψίμες δραστηριότητες που είτε οδηγούν σε κακή χημική κατάσταση ή το εκτιμώμενο ποτάμιο φορτίο είναι υψηλό σε σχέση με την ικανότητα των υδατικών συστημάτων να μεταφέρουν ρύπους. Λαμβάνοντας υπόψη ότι η κατάσταση στα ΕΥΣ μπορεί να οφείλεται και σε δραστηριότητες στις ανάντη υπολεκάνες, κρίθηκε αναγκαία η πρόταση ενός ετήσιου ειδικού προγράμματος παρακολούθησης που θα εκτείνεται γεωγραφικά και σε αυτές με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των αντιστοιχών ΕΥΣ. Το ειδικό πρόγραμμα παρακολούθησης θα περιλαμβάνει: (Α) τη συστηματική παρακολούθηση με δώδεκα (12) δειγματοληψίες ετησίως, για συγκεκριμένους ρύπους (ουσίες προτεραιότητας ή/και οι ειδικοί ρύποι) στα ΕΥΣ των οποίων η χημική κατάσταση χαρακτηρίζεται ως «κατώτερη της καλής» ή μεταφέρουν υψηλό φορτίο ρύπων και τέσσερις (4) δειγματοληψίες ετησίως στα ανάντη υδατικά συστήματα. Σημειώνεται πως σε περιπτώσεις που δεν προκύπτει σαφώς από την ανάλυση των πιέσεων η αιτία της ρύπανσης προτείνεται παρακολούθηση σε τρεις θέσεις στο ΕΥΣ με χημική κατάσταση «κατώτερη της καλής». (Β) τη συστηματική παρακολούθηση με δώδεκα (12) δειγματοληψίες ετησίως, για συγκεκριμένους ρύπους (ουσίες προτεραιότητας ή/και οι ειδικοί ρύποι) σε όλες τις αναγνωρισμένες σημειακές απορριψίμες των επηρεαζόμενων ΕΥΣ (βιομηχανικές και			NEO ΜΕΤΡΟ	ΕΞΕΡΙΑΣ ΑΛΜΥΡΟΥ Ρ. (ΕΙ0817R001101070N), ΧΟΛΟΡΕΜΜΑ (ΕΙ0817R000901069N), Όλα τα ποτάμια και Λιμνώια ΕΥΣ της ΑΑΠ Πηγείου	Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων) ΥΠΕΝ (Γενική Διεύθυνση Υδάτων)	400.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΧΗΤΙΣΤΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΧΗΤΙΣΤΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΦΕΡΘΗΣΗ ΣΔΛΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M0820506</b>	Έλεγχος εκπαιδευτικών ρυθμών	εξορυκτικές, δραστηριότητες, ΕΕΛ, κλπ.), όπως αυτές αναγνωρίστηκαν κατά την κατάρτιση των πλέσων και του μητρώου ρυθμικών. Οι χημικές αναλύσεις και οι δειγματοληψίες θα πραγματοποιηθούν με ευθύνη της Δ/σης Υδάτων Θεσσαλίας, από διαπιστευμένα εργαστήρια και θα ακολουθούν τα πρωτόκολλα που εφαρμόζονται για το Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης. Τα αποτελέσματα των δειγματοληψιών θα κοινοποιούνται στη Γενική Διεύθυνση Υδάτων.	Τροποποίηση/ Εξειδίκευση του μέτρου WD08S090	Προσαρμογή βασικού μέτρου M08B0703	ΠΗΝΕΙΟΣ Π.4 (ΕΙ0816R000200005N), ΝΕΟΧΩΡΙΤΗΣ Π. (ΕΙ0816R00020143N), ΦΑΡΣΑΛΙΩΤΗΣ Π.2 (ΕΙ0816R000206229H), Σύστημα Πηλίου (ΕΙ0800170), Σύστημα Μαυροβουνίου-Κάρλας (ΕΙ0800150)	Φορέας/εταοργείας ΧΥΤΑ, Φορέας Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης με συντονισμό από την Διεύθυνση Υδάτων	0
<b>M0820801</b>	Έλεγχος ποιότητας κατάστασης αδειοδοτούμενων υδροληπτικών έργων σε συστήματα με υψηλές τιμές φυσικού υποβάθρου (χλωρίοντα)	Ετήσιος έλεγχος της ποιότητας κατάστασης των υπόγειων υδάτων στα ΥΥΣ που παρουσιάζουν αυξημένες τιμές στις συγκεκριμένες οριομενόμενες στοιχείων (π.χ. χλωρίοντα) που αποδίδονται στο φυσικό υποβάθρου. Ο ετήσιος έλεγχος της ποιότητας κατάστασης του υπόγειου ύδατος γίνεται ώστε να διαπιστώνεται η πιθανή επέκταση της ζώνης που χαρακτηρίζεται από υψηλές συγκεντρώσεις λόγω φυσικού υποβάθρου αλλά και η πιθανή αύξηση ή μείωση των συγκεντρώσεων του στοιχείου που την προκαλεί. Οι Διευθύνσεις Υδάτων με την αξιολόγηση των στοιχείων που θα προκύπτουν από τους ετήσιους ποιοτικούς ελέγχους, θα έχουν την δυνατότητα να λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα ανάλογα με την πιθανή επιδείνωση ή την βελτίωση της κατάστασης.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08S140 του πρώτου ΣΔΛΛΑΠ	M0820801 Συνεχίζόμενο μέτρο	ΕΙ0800150 (Σύστημα Μαυροβουνίου-Κάρλας), ΕΙ0800160 (Σύστημα Όρθρος), ΕΙ0800280 (Σύστημα υδροφόρων Ν. Αγκυλάου-Ν. Ιωνίας), ΕΙ0800330 (Σύστημα Εκβόλων π. Πηνειού) και ΕΙ0800110 (Σύστημα Λάρισας-Κάρλας, στο νότιο τμήμα)	Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)/ Περιφέρεια	10.000
<b>M0820802</b>	Έλεγχος αρτεσιανών γεωτρήσεων	Αν κατά τη διάνοηση γεωτρήσεων ή φρέατος απαιτηθούν αρτεσιανές συνθήκες, ο κύριος του υδροληπτικού έργου θα πρέπει να εξασφαλιστεί ότι η αρτεσιανή ροή θα σταματήσει ή θα ελεγχθεί. Εάν η ροή δεν μπορεί να ελεγχθεί, ο υπεύθυνος για την εκτέλεση του υδροληπτικού έργου θα πρέπει να συμβουλευτεί τη Δ/ση Υδάτων και να συμμορφωθεί με τις οδηγίες που θα του δοθούν. Τεχνικά μέσα για τον έλεγχο της εκροής των αρτεσιανών γεωτρήσεων περιλαμβάνουν βάνες ή σωλήνες εξασφρόττησης της πίεσης κ.α. Τα ανωτέρω θα πρέπει να αποτελούν μέρος των αδειών εκτέλεσης έργων αδειοδοτούμενων υδατικών πόρων. Στις υφιστάμενες αρτεσιανές γεωτρήσεις στις οποίες δεν έχουν ληφθεί μέτρα πρέπει να τοποθετηθεί βάνα ή σωλήνας εξασφρόττησης ώστε να αποφευχθεί η συνεχής εκροή του υποπίεση υδροφόρα.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08S130 του πρώτου ΣΔΛΛΑΠ	M0820802 Συνεχίζόμενο μέτρο	Ορίζοντο	Κύριος υδροληπτικού έργου, Αποκεντρωμένη Διοίκηση/ Περιφέρεια	0
<b>M0820803</b>	Υλοποίηση προγράμματος υδρομετρήσεων σε ΕΥΣ με σημαντική πίεση απόληψης	Το μέτρο προβλέπει την συστηματική (με έμφαση την θερινή περίοδο) και σε παραματικό χρόνο παρακολούθηση της απορροής ή/και στάθμης σε ΕΥΣ με σημαντική πίεση απόληψης, με την εγκατάσταση τηλεμετρικών/καταγραφικών σταθμών σε επιλεγμένες θέσεις στα κάτωθι ΕΥΣ που χαρακτηρίζονται από σημαντική πίεση απόληψης: ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥ/ΝΟΥ (ΕΙ08161000000001H), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 2 (ΕΙ0816R000200003N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 3 (ΕΙ0816R000200004N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 4 (ΕΙ0816R000200005N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 5 (ΕΙ0816R000200015H), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 6 (ΕΙ0816R000200017H), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 8 (ΕΙ0816R000200020N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 9 (ΕΙ0816R000200021N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 10 (ΕΙ0816R000200022N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000201002N), ΚΟΥΜΠΑΣΑΝΙΩΤΙΚΟ Ρ. 2 (ΕΙ0816R000204019N), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000206023H), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 2 (ΕΙ0816R000206036N), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 3 (ΕΙ0816R000206037N), ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000206124H), ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ Π. 2 (ΕΙ0816R000206125N), ΣΟΦΑΔΙΤΗΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000206226N), ΦΑΡΣΑΛΙΩΤΗΣ Π.	NEO ΜΕΤΡΟ	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥ/ΝΟΥ (ΕΙ08161000000001H), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 2 (ΕΙ0816R000200003N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 3 (ΕΙ0816R000200004N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 4 (ΕΙ0816R000200005N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 5 (ΕΙ0816R000200015H), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 6 (ΕΙ0816R000200017H), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 8 (ΕΙ0816R000200020N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 9 (ΕΙ0816R000200021N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 10 (ΕΙ0816R000200022N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000201002N), ΚΟΥΜΠΑΣΑΝΙΩΤΙΚΟ Ρ. 2 (ΕΙ0816R000204019N), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000206023H), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 2 (ΕΙ0816R000206036N), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 3 (ΕΙ0816R000206037N), ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000206124H), ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ Π. 2 (ΕΙ0816R000206125N), ΣΟΦΑΔΙΤΗΣ Π. 1 (ΕΙ0816R000206226N), ΦΑΡΣΑΛΙΩΤΗΣ Π.	Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)	600.000	

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ Γ <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ Γ <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΔΛΠ	ΕΠΗΡΕΑΖΟΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΙΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
		<p>1 (ΕΛ0816R000206227H), ΜΑΚΡΥΡΕΜΜΑ (ΕΛ0816R000206228N), ΦΑΡΣΑΛΙΩΤΗΣ Π. 2 (ΕΛ0816R000206229H), ΣΟΦΑΔΙΤΗΣ Π. 2 (ΕΛ0816R000206230N), ΣΟΦΑΔΙΤΗΣ Π. 3 (ΕΛ0816R000206231H), ΤΑΦΡΟΣ ΞΥΝΙΑΔΑΣ (ΕΛ0816R000206235A), ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΣΜΟΚΟΒΟΥ (ΕΛ0816R000206230H), ΧΟΛΟΡΕΜΜΑ (ΕΛ0817R000901069N)</p> <p>Στόχος του μέτρου είναι η δυνατότητα ελέγχου τήρησης της οικολογικής παροχής σε φυσικά ΥΣ ή της περιβαλλοντικής ροής σε ΠΥΣ και η δυνατότητα αξιολόγησης των απολήψιμων διαθέσιμων ανά ΥΣ.</p> <p>Η εξειδίκευση των θέσεων εγκατάστασης των σταθμών και της συχνότητας των μετρήσεων θα γίνεται κατόπιν ειδικής μελέτης εφαρμογής η οποία θα εγκρίνεται από την Δ/νση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.</p>			<p>ΕΛ0816R000200020N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 9 (ΕΛ0816R000200021N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 10 (ΕΛ0816R000200022N), ΠΗΝΕΙΟΣ Π. 1 (ΕΛ0816R000201002N), ΚΟΥΣΠΙΑΣΙΩΤΙΚΟ Ρ. 2 (ΕΛ0816R000204019N), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 1 (ΕΛ0816R000206023H), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 2 (ΕΛ0816R000206036N), ΕΝΙΠΕΥΣ Π. 3 (ΕΛ0816R000206037N), ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ Π. 1 (ΕΛ0816R000206124H), ΚΑΛΕΝΤΖΗΣ Π. 2 (ΕΛ0816R000206125N), ΣΟΦΑΔΙΤΗΣ Π. 1 (ΕΛ0816R000206226N), ΦΑΡΣΑΛΙΩΤΗΣ Π. 1 (ΕΛ0816R000206227H), ΜΑΚΡΥΡΕΜΜΑ (ΕΛ0816R000206228N), ΦΑΡΣΑΛΙΩΤΗΣ Π. 2 (ΕΛ0816R000206229H), ΣΟΦΑΔΙΤΗΣ Π. 2 (ΕΛ0816R000206230N), ΣΟΦΑΔΙΤΗΣ Π. 3 (ΕΛ0816R000206231H), ΤΑΦΡΟΣ ΞΥΝΙΑΔΑΣ (ΕΛ0816R000206235A), ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΣΜΟΚΟΒΟΥ (ΕΛ0816R000206230H), ΧΟΛΟΡΕΜΜΑ (ΕΛ0817R000901069N)</p>		350.000
<b>M08Σ0804</b>	Έλεγχος απολήψεων Οργάνωση και εκτέλεση προγράμματος παρακολούθησης υπόγειας στάθμης (επανάσταση παλαίου δικτύου παρακολούθησης της Δ/νσης Υδάτων Θεσσαλίας)	<p>Το μέτρο προβλέπει την επανασύσταση του παλιού δικτύου παρακολούθησης της Δ/νσης Υδάτων Θεσσαλίας (πρώην Π.Δ.Ε.Β.). Η διατήρηση των ιδίων θέσεων παρακολούθησης της στάθμης των υπόγειων υδάτων είναι απαραίτητη για την ορθή αξιολόγηση των τάσεων των ποσοτικής κατάστασης των ΥΣ.</p> <p>Η εξειδίκευση των θέσεων εγκατάστασης των σταθμών και της συχνότητας των μετρήσεων θα γίνεται κατόπιν ειδικής μελέτης εφαρμογής η οποία θα εγκρίνεται από την Δ/νση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.</p>	-	NEO ΜΕΤΡΟ	<p>ΕΛ0800020 (Σύστημα Παλαιοσαφηνίας – Βούλας), ΕΛ0800030 (Σύστημα πεδιάδας Νοτιοδυτικής Θεσσαλίας), ΕΛ0800060 (Σύστημα Ποταμιάς), ΕΛ0800070 (Σύστημα Λαμασίου–Τριπόου), ΕΛ0800080 (Σύστημα Φυλλητού–Ορφανών), ΕΛ0800100 (Σύστημα Εκκάρας–Βελεσιωτών), ΕΛ0800110 (Σύστημα Λάρισας–Κάρλας),</p>	<p>Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων), Π.Δ.Υ, Φορείς Λειτουργίας ΕΛΠ</p>	

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΧΡΕΤΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΧΡΕΤΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΑΛΛΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΟΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M08Σ0805</b> Οργάνωση και εκτέλεση προγράμματος ποιοτικής και ποσοτικής παρακολούθησης στο ΥΣ Εκβολών Πηνειού (ΕΛ0800330) και της ποιοτικής παρακολούθησης του ΕΥΣ Πηνειός Π.1 (ΕΛ0816R000201002N)	Έλεγχος απολήψεων	Το μέτρο προβλέπει την δημιουργία δικτύου παρακολούθησης στο ΥΣ Εκβολών Πηνειού το οποίο δέχεται αγιμρές πιέσεις λόγω ανάπτυξης υδροφόρων κολλιεργειών. Προτείνεται η συστηματική παρακολούθηση της στάθμης και της αγωγιμότητας του ΥΣ Εκβολών Πηνειού μέσω τριών τουλάχιστον γεωτρήσεων και η παρακολούθηση βασικών φυσικοχημικών παραμέτρων (θερμοκρασία, αγωγιμότητα, pH) στο ΕΥΣ Πηνειός Π.1, με σκοπό τον εντοπισμό φαινομένων διεύδυσης του θαλάσσιου μετώπου. Η εξειδίκευση των θέσεων εγκατάστασης των σταθμών και της συχνότητας των μετρήσεων θα γίνεται κατόπιν ειδικής μελέτης εφαρμογής η οποία θα εγκρίνεται από την Δ/ση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.	-	NEO ΜΕΤΡΟ	Εκβολές Πηνειού (ΕΛ0800330), Πηνειός Π.1 (ΕΛ0816R000201002N)	Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)	120.000
<b>M08Σ0806</b> Περιορισμοί και προϋποθέσεις κατασκευής νέων υδροληπτικών έργων αποληψής νερού στο Σύστημα Εκβολών Πηνειού (ΕΛ0800330)	Έλεγχος απολήψεων	Σε συνέχεια του βασικού μέτρου M08B0501, ειδικά για το Σύστημα Εκβολών Πηνειού (ΕΛ0800330), οι αποστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο δ.Α. του μέτρου, σχετικά με την χορήγηση αδειών εκτέλεσης έργου αξιοποίησης υδατικών πόρων ή/και επέκτασης υφιστάμενων στα ΥΣ, πλην της ύδρευσης, με προβλήματα υφαλμύρινσης, , διαμορφώνονται οι κάτωθι αποστάσεις από την ακτογραμμή: • Για τα κοκκώδη ελεύθερης πιεζομετρικής επιφανείας ΥΣ: 800m • Για τα κοκκώδη υπό πίεση πιεζομετρικής επιφανείας ΥΣ: 800m	-	NEO ΜΕΤΡΟ	Σύστημα Εκβολών Πηνειού (ΕΛ0800330)	Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)	0
<b>M08Σ0807</b> Περιορισμοί και προϋποθέσεις κατασκευής νέων υδροληπτικών έργων αποληψής νερού στο Σύστημα Όρθρου (ΕΛ0800160 ) και Σύστημα υδροφόρων Ν. Αγκάλου-Ν. Ιωνίας (ΕΛ0800280)	Έλεγχος απολήψεων	Σε συνέχεια του βασικού μέτρου M08B0501, ειδικά για τα Συστήματα Όρθρου (ΕΛ0800160) και υδροφόρων Ν. Αγκάλου-Ν. Ιωνίας (ΕΛ0800280), οι αποστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο δ.Α. του μέτρου, σχετικά με την χορήγηση αδειών εκτέλεσης έργου αξιοποίησης υδατικών πόρων ή/και επέκτασης υφιστάμενων στα ΥΣ, πλην της ύδρευσης, με προβλήματα υφαλμύρινσης, , διαμορφώνονται οι κάτωθι αποστάσεις από την ακτογραμμή: • Για τα καρστικά ΥΣ: 1000m • Για τα κοκκώδη ελεύθερης πιεζομετρικής επιφανείας ΥΣ: 400m • Για τα κοκκώδη υπό πίεση πιεζομετρικής επιφανείας ΥΣ: 200m	-	NEO ΜΕΤΡΟ	Σύστημα Όρθρου (ΕΛ0800160 ), Σύστημα υδροφόρων Ν. Αγκάλου-Ν. Ιωνίας (ΕΛ0800280)	Αποκεντρωμένη Διοίκηση/Δ/ση Υδάτων	0
<b>M08Σ0808</b> Ειδικές ρυθμίσεις για την προστασία της ποιοτικής κατάστασης των ΥΣ	Έλεγχος απολήψεων	Επιπροσθέτα των περιορισμών-απαγορεύσεων που προβλέπονται στα Μέτρα M08B0401, M08B0501, M08B0806 και M08B0807, ορίζονται και οι παρακάτω προϋποθέσεις κατασκευής νέων υδροληπτικών έργων σε ΥΣ του ΕΛ08. Η Δ/ση Υδάτων καθορίζει με λεπτομέρεια τους όρους και τις προϋποθέσεις αδειοδότησης νέων ή αντικατάστασης υφιστάμενων υδροληπτικών έργων με βάση τα στοιχεία που διαθέτει από τα εγκατεκρινόμενα σχέδια διαχείρισης, τα στοιχεία του ΕΜΣΥ και στοιχεία που προκύπτουν από μελέτες και διερευνητικές εργασίες που υλοποιούνται ή/και κοινοποιούνται σε αυτή στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της και της εφαρμογής των προγραμμάτων μέτρων των ΣΔΛΑΠ. Μέχρι την οριστικοποίηση αυτών των ειδικών ρυθμίσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 (παρ. 6) και του άρθρου 11 (παρ. 3) του Ν. 3199/2003, όπως ισχύει, κατά τη διαδικασία αδειοδότησης λαμβάνονται υπόψη τα ακόλουθα:	-	NEO ΜΕΤΡΟ	Ορίζεται	Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)	0

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΑΛΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
		<p>Για την ανόρθωση νέων γεωτρήσεων/πηγαδιών προκειμένου να διαφραλιστεί η λειτουργία νόμιμων υφιστάμενων έργων υδροληψίας, και να μην επηρεάζεται η λειτουργία όλων των υδροληψιών τηρούνται οι ακόλουθες αποστάσεις</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Απόσταση νέας γεώτρησης/πηγαδιού από νόμιμα υφιστάμενα έργα υδροληψίας (γεώτρηση, πηγάδι) 200 m.</li> <li>- Για αποστάσεις μικρότερες και όχι κάτω των 100m, θα εξετάζεται η δυνατότητα ανόρθωσης νέων έργων Υδροληψίας κατόπιν εκπόνησης Ειδικής Υδρογεωλογικής Μελέτης, που θα συντάσσεται με ευθύνη του αιτούντος την άδεια, στην οποία θα περιγράφονται και θα αξιολογούνται οι επικρατούσες τοπικά υδρογεωλογικές συνθήκες και οι δυνατότητες του ΥΣ για την ικανοποίηση της αιτούμενης χρήσης θα εξετάζονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υφιστάμενων νόμιμων ή εν δυνάμει νόμιμων έργων υδροληψίας και θα τεκμηριώνεται ότι δεν θα επηρεάζεται η λειτουργία τους από την λειτουργία του νέου έργου.</li> </ul> <p>Οι παραπάνω αποστάσεις θα εφαρμόζονται υπό την προϋπόθεση ότι δεν έρχονται σε αντίθεση με άλλους περιορισμούς ως προς την χωροθέτηση, την κατασκευή και τη λειτουργία του υδροληπτικού έργου, βάσει άλλων προβλεπόμενων σε ισχύ νομοθετημάτων ή σχεδίων.</p> <p>Για τις απαιτήσεις του παρόντος μέτρου, νόμιμα υφιστάμενα έργα υδροληψίας είναι αυτά τα οποία έχουν άδεια χρήσης νερού σε ισχύ, ή έχουν εγγραφεί στο ΕΜΣΥ, ή για τα οποία έχει υποβληθεί αίτηση εγγραφής στο ΕΜΣΥ, καθώς επίσης και εκείνα για τα οποία μέχρι την έγκριση του παρόντος σχεδίου έχει κατατεθεί αίτηση χορήγησης άδειας χρήσης νερού ή εκτέλεσης έργου αντικατάστασης υφιστάμενου έργου υδροληψίας σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ΚΥΑ 146896/2014 (ΦΕΚ2878/Β/27-10-2014) ή σύμφωνα με παλαιότερες διατάξεις, στο Τμήμα Υδροοικονομίας της αντίστοιχης Περιφερειακής Ενότητας ή στη Δ/νση Υδάτων Θεσσαλίας και εκκρεμεί η διαβίβασή τους στη Δ/νση Υδάτων ή η εξέταση τους για την χορήγηση της προβλεπόμενης άδειας. Επίσης και κάθε άλλο έργο υδροληψίας για το οποίο τεκμηριώνεται ή διαπιστώνεται η παλαιότητα της χρήσης με ανάλογα έγγραφα και στοιχεία ή κατόπιν αυτοψίας, σύμφωνα και με τα προβλεπόμενα στην ανωτέρω σχετική ΚΥΑ».</p>						
<p><b>M08Σ0901</b> Μελέτη διαχείρισης του ύδατος Τ.Λ. Ταυρωπού</p>	<p>Μέτρα διαχείρισης της ζήτησης</p>	<p>- Κατάρτιση μελέτης Διαχείρισης του ύδατος της Τ.Λ. Ταυρωπού η οποία θα περιλαμβάνει σε πρώτη φάση καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης με μια πλήρη αποτύπωση του τρόπου διανομής του ύδατος καθώς και όλων των εκτάσεων που αυτό καλύπτει στους Δήμους καταλήγοντας σε προτάσεις για τον ορθό τρόπο αδειοδότησης της χρήσης του ύδατος του ταμειυτήρα και για τις εργασίες αντικατάστασης των δικτύων μεταφοράς του ύδατος από τον ταμειυτήρα.</p>	<p>EI0415R100212001H (Τ.Λ. ΤΑΥΡΩΠΟΥ)</p>	<p>M08Σ0901 Συνεχιζόμενο μέτρο</p>			<p>Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)</p>	<p>150.000</p>
<p><b>M08Σ1001</b> Εκπόνηση μελετών επαναχρησιμοποίησης υφιστάμενων υγρών αποβλήτων για όλες τις υφιστάμενες ΕΕΛ τριτοβάθμιας επεξεργασίας</p>	<p>Μέτρα αποτελεσματικότητας και επαναχρησιμοποίησης</p>	<p>Το μέτρο αφορά στη διερεύνηση των δυνατοτήτων κάλυψης μέρους των αρδευτικών αναγκών των καλλιεργειών με νερό επαναχρησιμοποίησης. Στα πλαίσια αυτά περιλαμβάνεται η εκπόνηση μελετών αξιολόγησης του ύδατος επαναχρησιμοποίησης και κατά προτεραιότητα για τις υφιστάμενες ΕΕΛ τριτοβάθμιας επεξεργασίας. Οι μελέτες αυτές θα περιλαμβάνουν την οριοθέτηση της αρδευτικής περιμέτρου με βάση το διαθέσιμο προϊόν επαναχρησιμοποίησης και τον προσανατολισμό της αγροτικής ανάπτυξης της περιοχής. Η αρδευτική περίμετρος οριοθετείται βάσει δύο βασικών σεναρίων. Με ταμείωση ή χωρίς. Επιπλέον περιλαμβάνεται η προβλεψη των απαραίτητων χαρακτηριστικών όπως μέγεθος αρδευτικής μονάδας, πίεση σταθμών υδροληψίας, απαιτούμενες γενικές και ειδικές παροχές, ώστε να δίνεται από το αρχικό επίπεδο η εικόνα εφαρμοσιμότητας. Σε περίπτωση που η άρδευση δεν αποτελεί βέλτιστη λύση θα προτείνεται εναλλακτική χρήση του ύδατος επαναχρησιμοποίησης (αστική, πυρόσβεση, εμπλουτισμός κλπ.)</p>	<p>Τροποποίηση / Εξειδίκευση του μέτρου WD08B030</p>	<p>M08Σ1001 Συνεχιζόμενο μέτρο</p>	<p>Οριζόντιο</p>	<p>Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων), Δ/σεις Αγροτικής Ανάπτυξης</p>	<p>60.000</p>	
<p><b>M08Σ1101</b> Φράγμα Καλιτζορέματος, Ν. Λάρισας στη θέση Διλοφός.</p>	<p>Έργα δομικών κατασκευών</p>	<p>Φράγμα ύψους 44 m με μήκος στέψης 292 m και Α.Σ.Υ. +383. Ο δημιουργούμενος ταμειυτήρας θα έχει ωφέλιμη χωρητικότητα 1.700.000 m<sup>3</sup> για ύδρευση. Με βάση τους ενεκκριμένους περιβαλλοντικούς όρους, η περιβαλλοντική παροχή είναι ίση</p>	<p>Μετρο</p>	<p>M08Σ1101 Συνεχιζόμενο μέτρο</p>	<p>Σύστημα Φυλλήπου - Ορφανών (EI0800080), Σύστημα Άνω Ρου</p>	<p>ΔΕΥΑ Φαρσάλων</p>	<p>8.250.000</p>	

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΦΕΡΘΗΣΗ ΣΔΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
		με 3 l/s.	στα «δρομολογημένα» έργα του 1ου ΣΔΛΑΠ	*Ενταγμένο – Αντ. Τρίτης	Ενπέα (ΕΙ0800290), Σύστημα Τασυάνης - Καλού νερού (ΕΙ0800130), Σύστημα Ναρθακίου – Βρυσών (ΕΙ0800180), Σύστημα Πεδιάδα νοτιοδυτικής Θεσσαλίας (ΕΙ0800030)		
<b>M08Σ1102</b> Φράγμα Ναρθακίου «Λουτζιακόρεμα», Ν. Λάρισας.	Έργα δομικών κατασκευών	Φράγμα λιθόριπτο με κεντρικό αργλικό πυρήνα ύψους 28 m με μήκος στέψης 245,50 m και Α.Σ.Υ. +261. Ο δημιουργούμενος ταμειούχρας θα έχει ωφέλιμη χωρητικότητα 530.000 m <sup>3</sup> ύδρευση.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ250 (Ανήκει στα «δρομολογημένα» έργα του 1ου ΣΔΛΑΠ)	*Ενταγμένο – Αντ. Τρίτης	Σύστημα Φυλλίου - Ορφάνων (ΕΙ0800080), Σύστημα Άνω Ρου Ενπέα (ΕΙ0800290), Σύστημα Τασυάνης - Καλού νερού (ΕΙ0800130), Σύστημα Ναρθακίου – Βρυσών (ΕΙ0800180), Σύστημα Πεδιάδα νοτιοδυτικής Θεσσαλίας (ΕΙ0800030)	ΔΕΥΑ Φαρσάλων	6.024.193
<b>M08Σ1103</b> Φράγμα Δελερίων, Ν. Λάρισας.	Έργα δομικών κατασκευών	1. Φράγμα ύψους 60 m με μήκος στέψης 338 m και Α.Σ.Υ. +384. Η ασφαλής ετήσια απόληψη από τον ταμειούχρα εκτιμάται περί τα 6,1 hm <sup>3</sup> . Άρδευση 13.000 στρ. Περιβαλλοντική παροχή ίση με 55 l/s. 2. Μελέτη για τα τροφοδοτούμενα από τον ταμειούχρα αρδευτικά δίκτυα.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ260 (Ανήκει στα «δρομολογημένα» έργα του 1ου ΣΔΛΑΠ)		Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ	21.200.000
<b>M08Σ1106</b> Φράγμα Αγιοπέριου, Ν. Λάρισας.	Έργα δομικών κατασκευών	1. Φράγμα ύψους 48 m με μήκος στέψης 195 m. Ο δημιουργούμενος ταμειούχρας θα έχει ωφέλιμη χωρητικότητα 13,7 εκατ. κυβ.μ. ΑΣΥ +250. Άρδευση 20.000 στρ. στις περιοχές Ελασσόνας και Τσαριτσάνης. Η προβλεπόμενη από τους περιβαλλοντικούς όρους οικολογική παροχή είναι ίση κατ' ελάχιστον με 0,204 m <sup>3</sup> /s, και απελευθεύει την τιμή της μέσης απορροής των μηνών Ιουλίου-Αυγούστου σύμφωνα με την ΜΠΕ του έργου. Η κατασκευή του φράγματος έχει σταματήσει το 2006 λόγω εξάντλησης της τότε προβλεπόμενης χρηματοδότησης για το έργο. Έχει κατασκευασθεί η σήραγγα εκτροπής και ο υπερχείλιστής. Ασφαλής Ετήσια Αρδευτική Απόληψη ίση με 8 hm <sup>3</sup> . 2. Επικαιροποίηση της μελέτης	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ280 (Ανήκει στα «δρομολογημένα» έργα του 1ου ΣΔΛΑΠ)	M08Σ1106 Συνεχιζόμενο μέτρο	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	Περιφέρεια	90.000.000
<b>M08Σ1108</b> Φράγμα Πύλης, Ν. Τρικάλων	Έργα δομικών κατασκευών	1. Φράγμα χυμάντο με κεντρικό αργλικό πυρήνα ύψους 71 m, μήκος στέψης 325 m, και ωφέλιμο όγκο ταμειούχρα 40 εκατ. m <sup>3</sup> ΑΣΥ +326. Άρδευση 80-100.000 στρ. με 40 hm <sup>3</sup> . 2. Οριστική Μελέτη για το φράγμα	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ400 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	M08Σ1108 Συνεχιζόμενο μέτρο	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ/ ΥΠΥΜΕΑ/ Περιφέρεια	105.000.000
<b>M08Σ1109</b>	Έργα δομικών κατασκευών	1. Έργο με κύριο σκοπό την ύδρευση του Δήμου Λάρισας που εκτιμάται ότι έχει	Το μέτρο σχετίζεται	M08Σ1109	Σύστημα Δομασίου –	ΔΕΥΑΛ, Περιφέρεια	20.000.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΖΟΜΕΝΑ ΨΣ	ΦΟΡΕΙΣ ΥΠΟΛΟΙΠΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
Φράγμα Καλούδα	κατασκευών	ετήσιες ανάγκες της τάξης των 15-20 hm <sup>3</sup> . Φράγμα ύψους 46 m με μήκος στέλης 199 m. Ο δημιουργούμενος ταμιευτήρας θα έχει ωφέλιμη χωρητικότητα 30-32 hm <sup>3</sup> . Ασφαλής Ετήσια Απόληψη ίση με 20 hm <sup>3</sup> . 2. Προμελέτη και Οριστική Μελέτη για το φράγμα	με το μέτρο WD085400 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	Συνεχίζόμενο μέτρο	Τιτάνου (E10800070), Σύστημα Τσιουσάνης - Καλού νερού (E10800130), Σύστημα Κώνου Τιταρήσιου (E10800220)		
<b>M08Σ1110</b> Φράγμα Χαμηλό Φράγμα Μουζακίου	Έργα δομικών κατασκευών	1. Έργο με κύριο σκοπό την άρδευση. Ασφαλής Ετήσια Αρδευτική Απόληψη ίση με 20 hm <sup>3</sup> . 2. Οριστική Μελέτη για το φράγμα.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD085400 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	M08Σ1110 Συνεχίζόμενο μέτρο	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΜΕ/ Περιφέρεια	39.000.000
<b>M08Σ1111</b> Φράγμα Ενυπεία (Παλαιόδεσφι) και αρδευτικό δίκτυο	Έργα δομικών κατασκευών	1. Έργο με κύριο σκοπό την άρδευση. Ασφαλής Ετήσια Αρδευτική Απόληψη ίση με 50 hm <sup>3</sup> . 2. Προμελέτη και Οριστική Μελέτη φράγματος και δικτύων	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD085400 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	M08Σ1111 Συνεχίζόμενο μέτρο (τροποποίηση τίτλου)  *Ενταγμένο - ΣΔΠ	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ/ ΥΠΥΜΕΔ/ Περιφέρεια	243.100.000
<b>M08Σ1112</b> Φράγμα Νεοχωρτή, Ν. Τρικάλων	Έργα δομικών κατασκευών	1. Οριστική Μελέτη για φράγμα και δίκτυα 2. Φράγμα ύψους 56,5 m από την κοίτη και 74,5 m από τη θεμελίωση. Φράγμα αυχένα με ύψος 19,5 m από την κοίτη και 26 m από τη θεμελίωση. Μήκος στέλης 280 m και στέψη φράγματος αυχένα 110 m. Ο δημιουργούμενος ταμιευτήρας θα έχει ωφέλιμη χωρητικότητα 32.106 m <sup>3</sup> . ΑΣΥ στα +192,50. Φράγμα για την άρδευση 70.000-80.000 στρ. και την ύδρευση 11 οικισμών. Οικολογική παροχή 0,958 m <sup>3</sup> /s. Ασφαλής Ετήσια Αρδευτική Απόληψη ίση με 20 hm <sup>3</sup> .	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD085400 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	M08Σ1112 Συνεχίζόμενο μέτρο  *Ενταγμένο - ΣΔΠ	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ/ ΥΠΥΜΕΔ/ Περιφέρεια	45.000.000
<b>M08Σ1113</b> Φράγματα Καλό Νερό και Αγ. Αντώνιος	Έργα δομικών κατασκευών	1. Οριστική Μελέτη για φράγματα και δίκτυα 2. Φράγματα με ταμειωτήρες συνολικής χωρητικότητας 2,50 hm <sup>3</sup>	-	M08Σ1113 Συνεχίζόμενο μέτρο	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ	20.000.000
<b>M08Σ1114</b> Φράγμα -Λιβαδότοπος - Πορυνάρι- Αμπελάκια	Έργα δομικών κατασκευών	1. Φράγμα με ταμειωτήρα χωρητικότητας 2,3 hm <sup>3</sup> για άρδευση έκτασης περίπου 5.000 στρ. στις κοινοότητες Πορυνάρι – Αμπελάκια. 2. Οριστική Μελέτη δικτύων	-	M08Σ1114 Συνεχίζόμενο μέτρο	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που	ΥΠΑΑΤ	10.449.493

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΧΡΕΤΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΧΡΕΤΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΛΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΜΕΝΑ ΣΥ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M2081115</b> Φράγμα Αγιόκαμπτου	Έργα δομικών κατασκευών	1. Φράγμα με ταμειυτέρα χωρητικότητας 4,4 hm <sup>3</sup> στον Δήμο Αγιάς. 2. Οριστική Μελέτη δικτύων άρδευσης.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD085190 του πρώτου ΣΛΛΑΠ	*Ενταγμένο – ΠΑΑ 2014-20 (Δημοπρατήθηκε )	βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμειυσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ	19.197.000
<b>M2081116</b> Άντληση νερού από τον ποταμό Πηνειό για άρδευση των περιοχών Τ.Κ. Κοιλιάς Δ.Ε. Κοιλιάς Δήμου Λαρισαίων & Τ.Κ. Αγ. Αναργύρων Δ.Ε. Κράνωνα Δήμου Κιλκέρ»	Έργα δομικών κατασκευών	Το έργο έχει εγκεκριμένους Περιβαλλοντικούς Όρους και περιλαμβάνει τον σχεδιασμό : 1. Ενός Αντλιοστασίου στο Πηνειό ποταμό με σκοπό την τροφοδοσία με νερό των Ταμειυτήρων Κοιλιάς και Αγ. Αναργύρων Ν. Λάρισας. Η θέση κατασκευής του Αντλιοστασίου βρίσκεται στο λόφο Μαγούλα και σε απόσταση περίπου 700 m Β.Δ. αυτού, στη δεξιά όχθη του Πηνειού. Η παροχή του Αντλιοστασίου είναι 1.100 m <sup>3</sup> /h. 2. Ενός Ταμειυτήρα στο Δ.Δ. Κοιλιάς του Δ. Λάρισας , μικτής έκτασης 400 στρεμμμάτων και χωρητικότητας 1.500.000 m <sup>3</sup> με αγωνό μεταφοράς νερού χαλυβδίνου Φ600 μήκους 6.500 m περίπου από το Αντλιοστάσιο στον Πηνειό και έως τον Ταμειυτήρα για την πλήρωσή του, ο αγωνός είναι υπόγειος σε βάθος περίπου 1,50 m. Υπόγειου αρδευτικού δικτύου με χαλυβδωσάλινα Φ400 μήκους 4 km για άρδευση 4.000 στρεμμμάτων και αντλιοστασίου άρδευσης. 3. Ενός Ταμειυτήρα στο Δ.Δ. Αγ. Αναργύρων Δ. Κιλκέρ, μικτής έκτασης 420 στρεμμμάτων και χωρητικότητας 1.500.000 m <sup>3</sup> Κατασκευή Αντλιοστασίου πλήρωσης του Ταμειυτήρα (θέση παρατελείως Ταμειυτήρα Κοιλιάς). Ενός αγωνού χαλυβδίνου μεταφοράς νερού Φ600 μήκους 13.500 m περίπου. Υπόγειου αρδευτικού δικτύου με χαλυβδωσάλινα Φ400 μήκους 5 km για άρδευση 6.000 στρεμμμάτων και αντλιοστασίου άρδευσης. Η μελέτη έχει λάβει χρηματοδότηση από την ΣΑΜ-075 Κ.Α. 2019ΣΜ07500000 του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας	M2081115 Συνεχίζόμενο μέτρο	*Ενταγμένο – ΠΑΑ 2014-20 (Δημοπρατήθηκε )	βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμειυσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ	32.000.000
<b>M2081118</b> Φράγμα Μπελιά	Έργα δομικών κατασκευών	Ταμειυτήρας χωρητικότητας 5,0 hm <sup>3</sup> στον Δήμο Αγιάς. Υπό διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης.	-	M2081118 Συνεχίζόμενο μέτρο	βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμειυσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	Περιφέρεια	16.000.000
<b>M2081121</b> Ταμειυτήρας Κερασούλας Τρικάλων	Έργα δομικών κατασκευών	1. Ταμειυτήρας με χωρητικότητα 12 hm <sup>3</sup> 2. Επικαιροποίηση Μελέτης 3. Οριστική Μελέτη Δικτύων	-	M2081121 Συνεχίζόμενο μέτρο	βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμειυσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ	62.000.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΜΕΝΑ ΨΣ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΛΟΙΠΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M08Σ1122</b> Ρουφράκτης Τιτάνου	Έργα δομικών κατασκευών	Επικαιροποίηση Οριστικής Μελέτης και περιβαλλοντική Ταμιευτήρας με χωρητικότητα 6 hm <sup>3</sup> και κατασκευή ρουφράκτη.	-	αδειοδότηση.	Επίφανεσιακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΜΕ/ Περιφέρεια	30.000.000
<b>M08Σ1123</b> Έργα ταμείωσης στις πεδινές εκτάσεις της ΛΑΠ Πηνειού.	Έργα δομικών κατασκευών	Το μέτρο περιλαμβάνει τη μελέτη και κατασκευή έργων συνολικής ωφέλιμης ταμείωσης περίπου 20 hm <sup>3</sup> είτε με τη μορφή φραγμάτων είτε εξοπισμάτων λιμνοδεξαμενών οι οποίες θα τροφοδοτούνται και με άντληση. Απαιτείται κατ' αρχήν η εκπόνηση Αναγνωριστικής-Προκαταρκτικής Μελέτης για την αξιολόγηση των υφιστάμενων σχετικών μελετών τοπικών έργων και τον εντοπισμό των θέσεων των ταμιευτήρων στις πεδινές εκτάσεις της ΛΑΠ Πηνειού. Εν συνεχεία εκπόνηση Προμελέτης – Οριστικής Μελέτης για κάθε θέση.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ400 του πρώτου ΣΔΛΑΠ		Επίφανεσιακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	ΥΠΑΑΤ/ ΥΠΥΜΕΔ/ Περιφέρεια	100.000.000
<b>M08Σ1124</b> Κατασκευή σύγχρονων δικτύων άρδευσης για την αντικατάσταση γεωτρήσεων στην ΛΑΠ Πηνειού	Έργα δομικών κατασκευών	Το μέτρο αυτό αφορά έργα μεταφοράς και διανομής ύδατος που απαιτούνται για την αξιοποίηση σε αρδευτική χρήση της ποσότητας ύδατος που θα συγκεντρώνεται από τους ταμιευτήρες που θα δημιουργηθούν σε εκτέλεση των παραπάνω συμπληρωματικών μέτρων που αφορούν έργα ταμείωσης.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD04Σ410 του πρώτου ΣΔΛΑΠ		Επίφανεσιακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	Αποκεντρωμένη Διοίκηση	300.000.000
<b>M08Σ1125</b> Ανακαίνιση αντλιοστασίων Α1,Α2,Α3 και Α4 του ΓΟΕΒ στραγγιστικών έργων Θεσσαλίας	Έργα δομικών κατασκευών	Τα αντλιοστάσια έχουν ανυψηλήμικρη και αρδευτική λειτουργία και ηλικία άνω των 50 ετών. Απαιτείται αντικατάσταση των αντλητικών συγκροτημάτων με νέα μειωμένης ενεργειακής κατανάλωσης, αντικατάσταση των θυροφραγμάτων και των μηχανισμών ανύψωσής τους, αντικατάσταση του ΗΜ εξοπλισμού, επισκευή των κτιριακών εγκαταστάσεων, τοποθέτηση πυροσβεστικών μέσων, εγκατάσταση συστημάτων τηλεμετρίας.	-		Επίφανεσιακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα της ΛΑΠ Πηνειού	Περιφέρεια. Αποκεντρωμένη Διοίκηση	9.000.000
<b>M08Σ1126</b> Αναχεύδασιμος ταμιευτήρας Σικυίας σε επίπεδο προμελέτης για την εξυπηρέτηση της μεταφοράς 250 hm <sup>3</sup> από τη ΛΑΠ Αχελώου στη ΛΑΠ	Έργα δομικών κατασκευών	Το έργο του ταμιευτήρα της Σικυίας ως έργο ταμείωσης για την εξυπηρέτηση της μεταφοράς 250 hm <sup>3</sup> από τη ΛΑΠ Αχελώου στη ΛΑΠ Πηνειού και πιθανώς για την παραγωγή υδροηλεκτρικής ενέργειας χρήζει επανασημάσμου αφού οι σχετικές τεχνικές μελέτες του είχαν εκπονηθεί, περισσότερο από 20 χρόνια πριν με στόχο την εξυπηρέτηση ταμείωσης και μεταφοράς, πολλαπλάσιων ποσοτήτων νερού (πάνω από 1 δις, m <sup>3</sup> ετησίως).	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ400 του πρώτου ΣΔΛΑΠ		Επίφανεσιακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων	750.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΧΗΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΧΗΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΩΜΕΝΑ ΣΥ	ΦΟΡΕΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
αυτού		<p>Το μέτρο περιλαμβάνει την εκπόνηση και έγκριση από τις αρμόδιες υπηρεσίες όλων των μελετών που είναι αναγκαίες για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του ταμιευτήρα, ήτοι τεχνικών μελετών σε επίπεδο προμελέτης, μελέτης κόστους οφέλους καθώς και Μελέτης Περιβαλλοντικών Εππτώσεων που περιλαμβάνει τόσο ΜΕΟΑ και Δέουσα Εκτίμηση Εππτώσεων όσο και ειδική έκθεση συμβατότητας του έργου με την Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά βάσει των διατάξεων του άρθρου 4.7 της Οδηγίας Πλαίσιο για τα νερά.</p> <p>Ειδικότερα το μέτρο περιλαμβάνει την εκπόνηση και έγκριση των εξής:</p> <p>α) τεχνικών μελετών (υδρολογικές, γεωτεχνικές, τοπογραφικές και τυχόν άλλες αναγκαίες) σε επίπεδο προμελέτης για τον αναπροσδιορισμό του έργου του ταμιευτήρα της Σικιάς στη βάση των αναγκών μεταφοράς 250 hm<sup>3</sup>.</p> <p>β) μελέτης κόστους – οφέλους επί του αναπροσδιορισμένου έργου, καθώς και γ) Μελέτης Περιβαλλοντικών Εππτώσεων (ΜΠΕ) που θα περιλαμβάνει τόσο Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ) και Δέουσα Εκτίμηση Εππτώσεων (ΔΕΕ) όσο και την μελέτη-ειδική έκθεση διερεύνησης της ανάλυσης συμβατότητας του αναπροσδιορισμένου έργου με την Οδηγία Πλαίσιο για τα νερά (2000/60/ΕΚ) βάσει των διατάξεων του άρθρου 4.7 περί εξαιρέσεων, λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές κατευθυντήριες οδηγίες του ΥΠΕΝ.</p> <p>Η ΜΕΟΑ θα πρέπει να περιλαμβάνει εργασίες πεδίου σύμφωνα με τις εν ισχύ προδιαγραφές που έχουν εκδοθεί με ΥΑ κατ' εξουσιοδότηση του νόμου 4014/2011 έτσι ώστε η ΔΕΕ να αναλύσει, εκτιμήσει και αξιολογήσει επιπτώσεις στις εξής περιοχές του δικτύου Natura:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- GR2110002 ΟΡΗ ΑΘΑΜΑΝΩΝ (ΝΕΡΑΙΔΑ),</li> <li>- GR2130013 ΕΥΡΥΤΕΡΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΘΑΜΑΝΙΚΩΝ ΟΡΕΩΝ και</li> <li>- GR2110006 ΚΟΙΛΙΑ ΔΕΛΦΙΝΟΥ ΚΑΙ ΟΡΗ ΒΑΛΥΤΟΥ</li> </ul> <p>Η επανεξέταση της συμβατότητας με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ κρίνεται αναγκαία για να εκτιμηθούν οι νέες συνθήκες που διαμορφώνουν νέα προγραμματιζόμενα έργα ταμίευσης στη ΛΑΠ Αχελούου ή και έργα που έχουν εν τω μεταξύ αδειοδοτηθεί και υλοποιούνται στη ΛΑΠ Αχελούου μετά τα πρώτα ΣΔΛΑΠ της περιόδου 2013-2014.</p> <p>Επισης ιδιαίτερη έμφαση θα πρέπει να δοθεί κατά την εκπόνηση της ΜΠΕ και των εντασσόμενων σε αυτή ειδικών συνοδευτικών μελετών (ΜΕΟΑ, ΔΕΕ και έκθεση του άρθρου 4.7) στις συνεργασίες επιπτώσεις από άλλα έργα ταμίευσης, υφιστάμενα ή αδειοδοτημένα στη ΛΑΠ Αχελούου και ιδιαίτερα στο τμήμα του άνω ρου αυτού.</p> <p>Τόσο οι τεχνικές μελέτες όσο και οι μελέτες αδειοδότησης θα πρέπει να λάβουν υπόψη τη νομολογία που έχει παραχθεί για τα έργα ταμίευσης και μεταφοράς νερού από τον Αχελούο στον Πηνειό μετά από σειρά σχετικών αποφάσεων του Συμβουλίου της Επικρατείας κατά τα τελευταία 20 χρόνια.</p>			ταμίευσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων	100.000.000
<b>M08Σ1127</b> Υλοποίηση αναπροσδιορισμένου έργου ταμιευτήρα Σικιάς	Έργα δομικών κατασκευών	<p>Το μέτρο αφορά τις εργασίες και δράσεις (μελετητικές, κατασκευαστικές και άλλες) που είναι αναγκαίες για την κατασκευή και λειτουργία του αναπροσδιορισμένου φράγματος και ταμιευτήρα της Σικιάς και προϋπόθεση ενεργοποίησής του είναι η επιτυχής ολοκλήρωση του πρώτου μέτρου της ομάδας συμπληρωματικών μέτρων που σχετίζεται με μεταφορά νερού από τον Αχελούο στον Πηνειό, ήτοι του μέτρου «Ανασχεδιασμός ταμιευτήρα Σικιάς για την εξυπηρέτηση της μεταφοράς 250 hm<sup>3</sup> από τη ΛΑΠ Αχελούου στη ΛΑΠ Πηνειού και αδειοδότηση αυτού».</p>	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD085401 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	NEO ΜΕΤΡΟ	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΑ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπολήψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμίευσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων	70.000.000
<b>M08Σ1128</b> Μεταφοράς Ποσότητας Νερού 250 hm <sup>3</sup> από τον Αχελούο στη ΛΑΠ Πηνειού	Έργα δομικών κατασκευών	<p>Τα έργα αυτά αφορούν την ολοκλήρωση των εργασιών στη σήραγγα Πετρουπόλ-Δρακόβρυτας, για τη μεταφορά νερού από τον αναπροσδιορισμένο ταμιευτήρα Σικιάς στο χαμηλό αναρρωσιακό φράγμα Μουζακίου (λέκνη του π. Πάμισου). Προϋπόθεση ενεργοποίησής του είναι η επιτυχής ολοκλήρωση του πρώτου μέτρου της ομάδας συμπληρωματικών μέτρων που σχετίζεται με μεταφορά νερού από τον Αχελούο στον Πηνειό, ήτοι του μέτρου «Ανασχεδιασμός ταμιευτήρα Σικιάς για την εξυπηρέτηση της μεταφοράς 250 hm<sup>3</sup> από τη ΛΑΠ Αχελούου στη ΛΑΠ Πηνειού και αδειοδότηση αυτού».</p>	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD085402 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	NEO ΜΕΤΡΟ	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα της ΛΑΠ Πηνειού που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπολήψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων	70.000.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ Γ <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ Γ <sup>α</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M08Σ1129</b> Μελέτη και κατασκευή δικτύων άρδευσης για την αντικατάσταση γεωτρήσεων στη ΛΑΠ Πηνειού	Έργα δομικών κατασκευών	Τα έργα αυτά αφορούν έργα μεταφοράς και διανομής νερού που απαιτούνται για την αξιοποίηση σε αρδευτική χρήση στο Υδατικό Διαμέρισμα της Θεσσαλίας της μεταφερόμενης ποσότητας νερού των 250 hm <sup>3</sup> από τον Αχελώο, υποκαθιστώντας μη βιώσιμες απολήψεις-αυτλήσεις υπόγειων νερών μέσω γεωτρήσεων. Προϋπόθεση ενεργοποίησής του είναι η επιτυχής ολοκλήρωση του πρώτου μέτρου της ομάδας συμπληρωματικών μέτρων που σχετίζεται με μεταφορά νερού από τον Αχελώο στον Πηνειό, ήτοι του μέτρου M08Σ1126 «Ανασχεδιασμός ταμειωτήρα ζύκας για την εξυπηρέτηση της μεταφοράς 250 hm <sup>3</sup> από τη ΛΑΠ Αχελώου στη ΛΑΠ Πηνειού και αδειοδότηση αυτού».	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ403 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	NEO ΜΕΤΡΟ	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΑ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων	120.000.000
<b>M08Σ1301</b> Λήψη μέτρων βελτίωσης της συνέχειας για την ιχθυοπανίδα στο ποτάμιο ΥΣ Σοφοδίδης Π.3	Έργα αποκατάστασης	Το προτεινόμενο μέτρο προοριζόταν ως μέτρο μετριασμού για την επίτευξη του Καλού Οικολογικού Λιμανικού (ΚΟΛ) στο ποτάμιο ΠΥΣ ΣΟΦΟΔΙΤΗΣ Π.3 (EI0816R000206231H). Περιλαμβάνει την εκπόνηση μελέτης για την εφαρμογή κατάλληλων μέτρων βελτίωσης της συνέχειας για τους ιχθύες στο κατάντη του φράγματος Σιοκοφού ποτάμιο ΠΥΣ Σοφοδίδης Π.3. Για την επίλυση των μέτρων βελτίωσης της συνέχειας για την ιχθυοπανίδα λαμβάνονται υπόψη τα σχετικά μέτρα της Ελληνικής Βιβλιοθήκης Μέτρων Μετριασμού όπως: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Βελτίωση της συνέχειας προς τα ανάντη για τους οργανισμούς (π.χ. ράβδους, περασμένα ιχθύων, κανάλι παράκαμψης, ανεκσυτήρες ιχθύων)</li> <li>- Βελτίωση της συνέχειας προς τα κατάντη για τους οργανισμούς (π.χ. στρόβιλοι με μικρότερη βλάβη στους ιχθύες, πλέγματα ιχθύων)</li> <li>- Σύλληψη, μεταφορά και απελευθέρωση ιχθύων</li> </ul> Τα αποτελέσματα της μελέτης θα πρέπει να ληφθούν υπόψη στην τροποποίηση περιβαλλοντικών όρων του ταμειωτήρα Σιοκοφού.	-	NEO ΜΕΤΡΟ	ΣΟΦΟΔΙΤΗΣ Π.3 (EI0816R000206231H)	Φορείς διαχείρισης του έργου	0
<b>M08Σ1302</b> Μέτρα αποκατάστασης τεχνητής λίμνης Αργυροπούλου	Έργα αποκατάστασης	Το μέτρο εφαρμόζεται σε συνδυασμό με το συμπληρωματικό μέτρο M08Σ20803. Το μέτρο περιλαμβάνει το σύνολο των μέτρων μετριασμού που προτείνονται για την επίτευξη του Καλού Οικολογικού Λιμανικού (ΚΟΛ) στο λιμναίο ΥΣ Τεχνητή Λίμνη Αργυροπούλου, όπως περιγράφονται στη συνέχεια: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Διαχείριση παρόχθιων/αβράων οικιστών</li> <li>- Διαχείριση βλάστησης</li> <li>- Μέτρα διατήρησης της διακύμανσης, στάθμης σε επίπεδα κατάλληλα για την διατήρηση παρόχθιων βλάστησης και πανίδας</li> <li>- Αύξηση εισρών</li> <li>- Προστασία λιμναίας περιοχής, σήμανση με σημαδούρες ή στύλους</li> <li>- Οικολογικά βελτιστοποιημένη εισροή αντλιοσταμείωσης</li> </ul> Επιπρόσθετα, προτείνεται η παρακολούθηση των βιολογικών ποσοτικών στοιχείων και της χημικής κατάστασης του ΕΥΣ Τεχνητή Λίμνη Αργυροπούλου μέσω της ένταξης νέου σταθμού στο Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης. Η εφαρμογή του μέτρου εξειδικεύεται παρατετέω με την εκπόνηση τεχνικών μελετών με ευθύνη του φορέα διαχείρισης του έργου.	-	NEO ΜΕΤΡΟ	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΥ (EI0816L0000000001H)	Φορέας διαχείρισης του έργου	100.000
<b>M08Σ1401</b> Τεχνητός Εμπλουτισμός Καρστικού Αφρατολήθου Συστήματος Τταρσιού – Πηνειού ποταμού στην Περιοχή Τυρνάβου.	Τεχνητός εμπλουτισμός	Το αντικείμενο περιλαμβάνει σε πρώτη φάση την ολοκλήρωση της υδρογεωλογικής μελέτης και τη μελέτη των έργων τεχνητού εμπλουτισμού του καρστικού υπόγειου υδροφορέα Διαμασίου-Ττανού από τις απορροές του ποταμού Τταρσιού.	Το μέτρο σχετίζεται με το μέτρο WD08Σ5310 του πρώτου ΣΔΛΑΠ	M08Σ1401 Συνεχιζόμενο μέτρο	Επιφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΑ που βρίσκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπόληψης και αναμένεται να	Περιφέρεια	340.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΛΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΣΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<b>M08Σ1403</b> Μελέτη διερεύνησης και τεχνικού σχεδιασμού έργων και παρεμβάσεων για τεχνικό εμπλουτισμό στην περιοχή Κιλελέρ – Χάλκη – Πλατύκαμπος – Νίκαια Λάρισας	Τεχνικός εμπλουτισμός ΥΓΣ	Το αντικείμενο περιλαμβάνει σε πρώτη φάση την ολοκλήρωση της υδρογεωλογικής μελέτης και τη μελέτη των έργων τεχνικού εμπλουτισμού στην περιοχή Κιλελέρ – Χάλκη – Πλατύκαμπος – Νίκαια Λάρισας. Το μέτρο εντάσσεται σε συνέχεια σχετικής πρότασης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Ιπσιεύ, καθηγητής κ. Σουλιάς) που τέθηκε στη δημόσια διαβούλευση του Προσχεδίου ΣΔΛΑΠ του ΥΔ Θεσσαλίας και για αυτή έχουν ήδη δεμετρεί σχετικά πόροι (ΣΑΜ-075 Κ.Α. 2019ΣΜ07500001 του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας). Επίσης περιλαμβάνεται μελέτη για λιμνοδεξαμενή 400.000 m <sup>3</sup> στη Νέα Λεύκη και φράγμα ύψους 15-18 m στο Πλατύκαμπος (προφ. επικοινωνία με τον Δήμαρχο Κιλελέρ κ. Νασιακόπουλο).	-	NEO ΜΕΤΡΟ	Επίφανειακά και Υπόγεια Υδατικά Συστήματα των ΛΑΠ του ΥΔ του βρισκονται σε καθεστώς χρόνιας υπεραπολήψης και αναμένεται να ωφεληθούν από έργα ταμείωσης που προτείνονται * (σχετική αναφορά στο τέλος του πίνακα)	Περιφέρεια, Δήμος Κιλελέρ	614.250
<b>M08Σ1501</b> Επαγγελματική κατάρτιση των γεωργικοκτηνοτρόφων για την προστασία των Υδατικών Συστημάτων	Εκπαιδευτικά μέτρα	Το παρόν μέτρο αφορά: (i) στην υλοποίηση προγραμμάτων κατάρτισης τόσο για υφιστάμενους γεωργούς όσο και για νέους γεωργούς πρώτης εγκατάστασης. Προγράμματα κατάρτισης θα πραγματοποιούνται με τη μορφή σεμιναρίων, εργαστηρίων, μαθημάτων μέσω διαδικτύου. Θα προσφέρονται προγράμματα κατάρτισης με ειδική θεματολογία που θα εμψυρετούν τους στόχους της νέας προγραμματικής περιόδου όπως αρδευσιακές και εξοικονόμηση ύδατος, ορθή χρήση φυτοφαρμάκων, αντιμετώπιση των κλιματικών αλλαγών, πολλαπλή συμμόρφωση και εξειδικευμένα προγράμματα σε διάφορους κλάδους παραγωγής, (ii) στην υλοποίηση δράσεων ενημέρωσης που αποσκοπούν στην διάδοση πληροφοριών σχετικά με την γεωργία στοχεύοντας στη μεταφορά γνώσεων προς τους δικαιούχους σχετικά με την επαγγελματική τους ενασχόληση. Η ενημέρωση θα γίνεται μέσω εκθέσεων, συναντήσεων, παρουσιάσεων και μέσων έντυπων ή ηλεκτρονικών εντύπων. Επιπρόσθετα θα πραγματοποιούνται δράσεις επίδειξης για παρουσίαση νέων τεχνολογιών άρδευσης, βελτιωμένων αρδευσιακών συστημάτων, νέων πρακτικών καλλιέργειας και προστασίας καλλιεργειών. Οι επίδειξεις θα πραγματοποιούνται είτε σε αγροκτήματα ή σε άλλο κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο.	-	M08Σ1501 Συνεχιζόμενο μέτρο	Οριζόντιο	ΕΥΔ/ΠΑΑ, ΥΠΑΑΤ, Περιφέρεια	331.500
<b>M08Σ1502</b> Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κοινού σε θέματα νερού	Εκπαιδευτικά μέτρα	Προτείνεται η διαρκής εκστρατεία ενημέρωσης των καταναλωτών και η έμφαση στη σημασία της ορθολογικής διαχείρισης του πόρου και η συνεχής ενημέρωση των χρηστών ύδατος και του κοινού για τις τρέχουσες κάθε φορά συνθήκες του ισολόγιου ύδατος και την αναγκαιότητα των μέτρων που τίθενται κάθε φορά σε ισχύ. Ένα πρόσφορο μέσο για την ενημέρωση των καταναλωτών αποτελεί η διανομή ενημερωτικών φυλλαδίων. Πραγματοποίηση ημερίδων για την ευαισθητοποίηση του κοινού σε σχέση με την αποδοτική χρήση του ύδατος, την αποτροπή της ρύπανσης που προκαλείται από διάφορες δραστηριότητες και την προώθηση της χρήσης του ανακυκλωμένου ύδατος.	-	M08Σ1502 Συνεχιζόμενο μέτρο	Οριζόντιο	ΥΠΕΝ (Γενική Διεύθυνση Υδάτων) Περιφέρεια ΔΕΥΑ/Δήμιος, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)	100.000
<b>M08Σ1503</b> Ενίσχυση δράσεων περιβαλλοντικών προγραμμάτων στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση	Εκπαιδευτικά μέτρα	Τα εκπαιδευτικά προγράμματα σε σχολεία έχουν δαπνη σκοπιμότητα, καθώς από τη μια άμεσος στόχος είναι η μεταφορά μηνυμάτων - τρόπων εφοικονόμησης ύδατος στο σπίτι - προστασία υδάτων από την ρύπανση και από την άλλη μακροπρόθεσμος στόχος είναι η σταδιακή αλλαγή στη νοοτροπία των αυριανών πολιτών όσον αφορά στη σωστή χρήση του ύδατος. Η Γενική Διεύθυνση Υδάτων θα προετοιμάσει το εκπαιδευτικό υλικό και οι Δ/νσεις Υδάτων σε συνεργασία με τις Δ/νσεις Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, θα επιμεληθούν τη διανομή του υλικού στους εκπαιδευτικούς με σχετική υποστήριξη τους όπου κρίθει αναγκαίο από την ΓΔΥ και τις οικείες Δ/νσεις Υδάτων.	-	M08Σ1503 Συνεχιζόμενο μέτρο	Οριζόντιο	ΥΠΕΝ (Γενική Διεύθυνση Υδάτων) και ΥΠΕΘ, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων)	100.000
<b>M08Σ1601</b> Έργα έρευνας,	Εκπαιδευτικά μέτρα	Επιδιώκεται η ανάπτυξη συνεργασιών μεταξύ παραγωγών, συμβούλων,	-	M08Σ1601	Οριζόντιο	ΥΠΕΝ (Γενική	200.000

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΑΔΑΠ	ΕΠΗΡΕΑΖΟΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΣ ΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
Πολιτικά μέτρα εφαρμογής γεωργίας ακριβείας για τη μείωση της κατανάλωσης ύδατος	ανάπτυξης και επίδειξης	<p>επιχειρήσεων και ερευνητικών ιδρυμάτων για την αξιοποίηση νέων τεχνολογιών, οι οποίες μπορούν να περιλαμβάνουν την εφαρμογή νέων, καινοτόμων διεργασιών, με στόχο μεταξύ άλλων και την αναζήτηση νέων καλλιεργητικών πρακτικών και πρακτικών παραγωγής που συμβάλλουν στην προστασία του περιβάλλοντος αλλά και στην προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. Το μέτρο Π3-77 3-1 του ΠΑΑ 2023-2027, "Ανάπτυξη συνεργασιών με σκοπό τη διασύνδεση της έρευνας με την παραγωγή μέσω Επιχειρησιακών Ομάδων (ΕΟ) της Ευρωπαϊκής Σύμπραξης Καινοτομίας για την παραγωγικότητα και βιωσιμότητα της Γεωργίας (ΕΣΚ-Γεωργία)", επιδιώκει:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Μείωση της κατανάλωσης ύδατος μέσω της υιοθέτησης προηγμένων αρδευτικών συστημάτων, και την υιοθέτηση της γεωργίας ακριβείας</li> <li>2. Τη μείωση του κόστους των εισροών που συνεπάγεται τόσο οικονομικό όφελος, όσο και περιβαλλοντικό όφελος (μείωση της χρήσης λιπασμάτων, φυτοφαρμάκων, υιοθέτηση νέων ποικιλιών που είναι καλύτερα προσαρμοσμένες στις τοπικές εδαφολογικές, υδρολογικές και κλιματικές συνθήκες, την αξιοποίηση των ΑΠΕ για την υποκατάσταση των ορυκτών καυσίμων)</li> </ol> <p>Το συγκεκριμένο μέτρο στοχεύει στη συλλογή στοιχείων μέσω ειδικού προγράμματος διερευνητικής παρακολούθησης σε ΥΣ κατάντη φραγμάτων που θα πρέπει να εμπλουτίσουν το γνωστικό πεδίο ως προς τα εξής:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ποιο από τα βιολογικά στοιχεία στοιχεία ποτάμιων ΥΣ είναι περισσότερο ευαίσθητο σε υδρομορφολογικές αλλαγές ρύθμισης, μείωσης ή διακοπής της ροής λόγω φράγματος;</li> <li>2. Ποια είναι η κρίσιμη απόσταση κατάντη του φράγματος για κάθε ένα από τα βιολογικά στοιχεία ποτάμιων ΥΣ ώστε να είναι δυνατή η επίτευξη καλής κατάστασης;</li> <li>3. Ποιες είναι οι κρίσιμες παράμετροι, δράσεις, παρεμβάσεις για τα ΥΣ κατάντη φραγμάτων που στοχευοθετούν το καλό οικολογικό δυναμικό;</li> </ol> <p>Προτείνεται το μέτρο να εφαρμοσθεί στα αμέσως κατάντη των φραγμάτων Σμοκόβου και Ταυρωπού ΥΣ σε 4 σημεία δειγματοληψίας, τέσσερις δειγματοληψίες ανά έτος και για χρονική διάρκεια τριών ετών, θα διενεργούνται και δειγματοληψίες ζημιάτων.</p>	M08Σ1603 Συνεχιζόμενο μέτρο	ΕΙ0816R000206231H (ΣΟΦΔΑΙΠΗΣ Π. 3)	ΥΠΕΝ (Γενική Διεύθυνση Υδάτων)/ Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Δ/νση Υδάτων)	180.000		
M08Σ1605 Ανάπτυξη δικτύου υδρομετρικών σταθμών	Έργα έρευνας, ανάπτυξης και επίδειξης	<p>Το μέτρο περιλαμβάνει: α) την εγκατάσταση νέων τηλεμετρικών/καταγραφικών σταθμών σε επιλεγμένες θέσεις επί των ΥΣ του ΥΔ, σε θέσεις πληγών απορροών και σε θέσεις μέτρησης της στάθμης φυσικών λιμνών ή ταμιευτήρων, β) την αποκατάσταση της λειτουργίας των υφιστάμενων υδρομετρικών υποδομών για την καταγραφή της παροχής με συστηματικό τρόπο, γ) την ανάπτυξη συστήματος συγκεντρωσης όλης της υδρομετρικής πληροφορίας στο ΥΔ για όλους τους φορείς που καταγράφουν παροχές ή/και στάθμες ή την αξιοποίηση υφιστάμενων συστημάτων συγκεντρωσης υδρομετεωρολογικής πληροφορίας.</p> <p>Επισημαίνεται ότι στην παρούσα φάση η καταγραφή της παροχής πραγματοποιείται με συστηματικό τρόπο σε ελάχιστες θέσεις στο ΥΔ. Στόχος του μέτρου είναι η αναβάθμιση της υδρομετρικής πληροφορίας στο ΥΔ για τη βέλτιστη εκτίμηση των φυσικοποσοποιημένων απορροών στα ΥΣ, των οικολογικών/περιβαλλοντικών παροχών, των αρδευτικών απολήψεων και την πληρέστερη εκπόνηση μελετών διαχείρισης υδάτινων πόρων ή μελετών που σχετίζονται με το υδάτινο περιβάλλον. Συγκεκριμένα, αναφέρονται οι κάτωθι θέσεις:</p> <p>Α) Αναβάθμισης υφιστάμενων υδρολογικών σταθμών σε αυτόματους υδρομετεωρολογικούς σταθμούς:</p> <p>Πηνειός: 1) Γέφυρα Σαρακίνας στο πέρας του άνω του Πηνειού, Γέφυρα Μεσοδανίου κατάντη της συμβολής του Πηνειού με τον Πάμισο, 2) Γέφυρα Αλή Εφένη ανάτη της συμβολής του Πηνειού με τον Ευπίδα, 3) Αμυγδαλιά μεταξύ της συμβολής Πηνειού-Ενιπέα και της Λάρισας, 4) Γέφυρα Αλκαζάρ και 5) Γέφυρα Γιαννούλη εντός της πολεως της Λάρισας, 6) Γέφυρα Γόννων και 7) Αγία Παρασκευή στο κάτω ρου του Πηνειού για την εκτίμηση πηγών απορροών</p>	M08Σ1605 NEO ΜΕΤΡΟ	Οριζόντιο	Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση (Διεύθυνση Υδάτων), ΓΔΥ	1.200.000		

ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΛΛΠ	ΕΠΗΡΕΑΖΟΜΕΝΑ Ψ	ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
<p>Εντύπος: 8) Σκοπιά, 9) Γέφυρα Κακόλιμτσα (Αμπελιό) στο άνω και μέσο ρου του Εντύπεα Πορταϊός, 10) Γέφυρα Πύλης (ΔΕΗ)                      Πάμισος: 11) Γέφυρα Καρασάκη-Μουζάκι (ΔΕΗ)                      Ληθάϊος: 12) Πόλη Τρικάλων στην λεζογέφυρα ανάλιματος Ασκλιπτού                      Τταρήσιος: 13) Γέφυρα Μεσοχωρίου στο μέσο ρου του Τταρήσιου                      Β) Εγκατάσταση νέων αυτόματων υδρομετεωρολογικών σταθμών:                      Πηνειός: 14) Πυργιός στις εκβολές του Πηνειού                      Εντύπος: 15) Θέση ανάτη της συμβολής του Εντύπεα με τον Πηνειό, 16) Θέση στην ανακουφιστική τάφρο διαχείτευσης πλημμυρικών παροχών κατάνη του Αλή Εφένη Φαρασλιώτης: 17) Θέση ανάτη της συμβολής του Φαρασλιώτη με τον Εντύπεα Καλιέντης: 18) Θέση ανάτη της συμβολής του Καλιέντη με τον Εντύπεα Σοφοδιτής: 19) Θέση κατάνη του φραγματος Σμοκόβου, 20) Θέση στη σήραγγα Λεονταρίου, 21) Μέτρηση σταθμών στον ταμειωτήρα Σμοκόβου                      Μένιος: 22) Θέση ανάτη της συμβολής της αρδευτικής τάφρου του Μένια με τον Πηνειό Πλαστήρας: 23) Θέση στην αρδευτική τάφρο όπου διοχετεύονται οι εκροές του ταμειωτήρα Πλαστήρα, 24) Μέτρηση σταθμών στον ταμειωτήρα Πλαστήρα Ληθάϊος-Νεοχωρίτης: 25) Θέση ανάτη της συμβολής του συστήματος Ληθαίου-Νεοχωρίτη με τον Πηνειό                      Τταρήσιος: 26) Γέφυρα Δαμασίου ή σε άλλη θέση στο κάτω ρου του Τταρήσιου, 27) Πηγές Μάτι Τυρνάβου                      Ρέματα Αλυρού: 28) Θέση στο ρέμα Χολόρεμα ή άλλο ΕΥΣ για τον προσδιορισμό των χαρακτηριστικών της απορροής των ρεμάτων Αλυρού                      Γ) Έναξη υφιστάμενων αυτόματων υδρομετεωρολογικών σταθμών στο υδρομετρικό δίκτυο (ΕΑΑ – mpeo.gr και ιδιωτών):                      Πηνειός: 29) Ρουφράκης Γυρτώνης (ΕΥΔΕ Θεσσαλίας), 30) Τέμπη (ΕΛΚΕΘΕ), 31) Νομή (ΕΛΚΕΘΕ)                      Λιμνη Κάραλα: 32) Μέτρηση στάθμης (ΕΛΚΕΘΕ)                      Η ακριβής εξειδίκευση των θέσεων εγκατάστασης των σταθμών και η ανάπτυξη του συστήματος συλλογής των δεδομένων (ή η αξιοποίηση υφιστάμενου συστήματος) προτείνεται να πραγματοποιηθεί κατόπιν ειδικής μελέτης εφαρμογής η οποία θα εγκρίνεται από την Δ/ση Ύδατων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, αξιοποιώντας υπαρχουσες μελέτες. Ενδεικτικά, αναφέρεται η μελέτη αξιολόγησης των υφιστάμενων υδρομετρικών εγκαταστάσεων και προτάσεων για την ανάπτυξη υδρομετρικού δικτύου που πραγματοποιήθηκε για όλη τη χώρα στα πλαίσια του ερευνητικού έργου «Δίκτυο Ανοχής Πληροφορίας Υδροσυστημάτων (OpenHi.net)» (<a href="https://www.hi.ntu.gr/el/proinfo/194/">https://www.hi.ntu.gr/el/proinfo/194/</a>) που αποστέλει υποέργο για την ανάπτυξη της εθνικής ερευνητικής υποδομής «Ελληνικό Ολοκληρωμένο Σύστημα Παρακολούθησης, Πρόγνωσης και Τεχνολογίας των Θαλασσών και των Επιφανειακών Υδάτων» (HIMIOFOTS).</p>							
<p><b>M08Σ1.606</b>                      Περιφερειακό Πρόγραμμα</p>	<p>Έργα έρευνας, ανάπτυξης και</p>			<p>NEO ΜΕΤΡΟ</p>	<p>ΕΙ0816R000000163N                      (ΑΜΥΡΟΣ Π.Ι.)</p>	<p>Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη</p>	<p>440.000 €</p>



ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>ο</sup> ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ 1 <sup>Η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΑΛΛΠ	ΕΠΗΡΕΑΖΟΜΕΝΑ ΥΣ	ΦΟΡΕΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (*)	ΚΟΣΤΟΣ (€)
		<p>είδος της υπέργειας υδροφορίας (φρέατος, υπό πίεση ή μερικώς υπό πίεση) και τα χαρακτηριστικά αυτής.</p> <p>Επίσης, η κατάλυση εκτεταμένων περιοχών με νερά που ήταν εκτεθειμένα σε διαρροές, λυμάτων, νερά ζωα, έκλυση λιπασμάτων και πιθανώς φυτοφαρμάκων και η επίπτωση της έκθεσης αυτής στην ποιότητα των υπόγειων νερων είναι σκόπιμο να διερευνηθεί και εκτιμηθεί, κατ' αρχήν τουλάχιστον, πριν την έναρξη της επίμαχης αρδευτικής περιόδου. Εκτιμάται ότι η άμεση τροφοδοσία της υπέργειας υδροφορίας μέσω των σωληνώσεων των γεωτρήσεων χωρίς να μεσολαβούν τα στρώματα της ακρόεστης ζώνης που λειτουργεί ως φίλτρο είναι πολύ πιθανό να επιτείνει τους κινδύνους ρύπανσης.</p> <p>Λόγω της έντασης του φαινομένου, της μεγάλης κατακλυζόμενης έκτασης και της αδυναμίας σαφούς προσδιορισμού της προέλευσης των ρύπων που ενδέχεται να έχουν επηρεάσει τα ΥΥΣ προτείνεται η παρακολούθηση του συνόλου των παραμέτρων που εντάσσονται στο Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης για τα ΥΥΣ. Οι παράμετροι αυτές περιλαμβάνουν χημικές και γενικές φυσικοχημικές παραμέτρους, μικροβιακό φορτίο, βαρέα μέταλλα, φυτοφάρμακα (μεμονωμένες ουσίες και σύνολο) και συνθετικές ουσίες και κατ' ελάχιστον τις παραμέτρους της ΥΑ 1811/2011 και της ΚΥΑ 1823/14/1241/2016.</p> <p>Συνυψίζοντας, στόχος του μέτρου είναι η παρακολούθηση της ποσότητας και της ποιότητας κατάστασης των εν λόγω ΥΥΣ για ένα έτος με συχνότητα τριμήνου με έμφαση στις χρονικές περιόδους: α) αμέσως μετά την επίδραση του φαινομένου και β) πριν την έναρξη της επόμενης αρδευτικής περιόδου.</p> <p>Στο έκτακτο πρόγραμμα παρακολούθησης προτείνεται να συμπεριληφθούν:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Γεωτρήσεις του παλαιού δικτύου παρακολούθησης της Δ/σης Ύδατων Θεσσαλίας (πρώην Π.Δ.Ε.Β.), έπειτα από έλεγχο ως προς τη λειτουργικότητά του.</li> <li>2 Γεωτρήσεις του ΕΔΠ με ελάχιστη προϋπόθεση για την επαρκή χωρική κάλυψη όλης της έκτασης που κατακλύστηκε, και την έναρξη στο δίκτυο χαρακτηριστικών σημείων στη ζώνη επηρεασμού ανά ΥΥΣ με συνολικό αριθμό 40 σημείων. Για την τελική επιλογή των σημείων είναι αναγκαίο να προηγηθούν επιτόπου αναγνωρίσεις ώστε να διασφαλισθεί η βελτιστοποίηση της κάλυψης και της λειτουργικότητας των γεωτρήσεων.</li> </ol> <p>Προτείνεται η αυτόματη ενεργοποίηση του μέτρου, σε περίπτωση έκτακτης συνθήκης που δύναται να επηρεάσει τα ΥΥΣ του Υδατικού Διαμερισμάτος. Το δίκτυο θα ποσοομαζέεται σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες με τη σύμφωνη γνώμη της Δ/σης Ύδατων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.</p>	<p>Τσουζάνης – Καλού νερού (ΕΙ0800130), Σύστημα κώνου Ττραγύρου (ΕΙ0800220), Σύστημα κώνου Πηνειού – Πορταϊκού – Παμισού (ΕΙ0800230), Σύστημα Εκβολών Πηνειού (ΕΙ0800330), Σύστημα υδροφοριών Μακροχωρίου-Σικουρίου (ΕΙ0800260)</p>				

(\* ) Ο πρώτος φορέας είναι ο προτεινόμενος φορέας υλοποίησης. Οι υπόλοιποι αποτελούν υποστηρικτικούς φορείς για την υλοποίηση του μέτρου. Η λίστα των φορέων υλοποίησης που παρουσιάζεται στο παρόν δεν είναι εξοναλητική ή δεομευτική.