

Υδρολογικές μελέτες για μικρούς υδροηλεκτρικούς σταθμούς

Τίτλος Μελέτης	Φορέας Ανάθεσης
στις πηγές Λάδωνα ποταμού, Δήμου Λευκασίων Ν. Αχαΐας	ΥΔΡΟΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.
στη θέση Ζαχλωρού, Δήμου Καλαβρύτων Ν. Αχαΐας	ΒΕΛΕΤΖΑΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ Α.Ε.
Λουγγές στη θέση Μαυρίλο, Δήμου Αγίου Γεωργίου Ν. Φθιώτιδας	ΩΡΙΟΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.
Λουγγές στη θέση Λουγγές, Δήμου Αγίου Γεωργίου Ν. Φθιώτιδας	ΤΙΤΑΝΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.
στο Γραντισιώτη ρέμα, Δ.Δ. Γρανίτσας Δήμου Απεραντίων Ν. Ευρυτανία	ΦΘΙΩΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.
Ρέμα Τριανταφυλλιάς Δήμου Υπάτης Ν. Φθιώτιδας	ΦΘΙΩΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕΒΕ
Ρέμα Κρύα Βρύση - Πύργος. Δήμου Υπάτης Ν. Φθιώτιδας	ΦΘΙΩΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕΒΕ
Ρέμα Πόντου & ρέμα Δροσοπηγής. Δήμου Απεραντίων Ν. Ευρυτανίας	ΦΘΙΩΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕΒΕ
Ρέμα Καστανιώτικο Δήμου Καστανιάς Ν. Τρικάλων	ΦΘΙΩΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΕΒΕ

Σκοπός της κάθε μελέτης είναι να υπολογισθεί σε ημερήσια βάση η επιφανειακή απορροή (παροχή) στο σημείο του υδατορέματος που θα κατασκευαστεί η υδρομύλη υδροηλεκτρικού σταθμού. Για κάθε μελέτη υπολογίζεται η λεκάνη απορροής, το υδατικό ισοζύγιο και γίνονται μετρήσεις παροχής σε 15ήμερη ή μηνιαία βάση.

Η έγκριση των μελετών αυτών γίνεται από τη ΔΕΗ. Αποτελεί το πρώτο στάδιο για την αδειοδότηση κατασκευής και επιχορήγησης του υδροηλεκτρικού σταθμού. Τα παραπάνω μελέτες έχουν εγκριθεί από τη ΔΕΗ.