



2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

των Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος
Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες
αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης
όλων των κατηγοριών επιφανειακών υδατικών συστημάτων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων

Γενική Διεύθυνση Υδάτων

ΕΡΓΟ: 2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ 14 ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ» ΥΠΟΕΡΓΑ 1-5. ΤΜΗΜΑ 1: “2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ01), ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ02) ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ03)”.

ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 2^{ης} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ:

- Ζ-Α ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΜΕ
- ΥΔΡΟΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗ ΑΕ
- ΝΕΡCO – Ν. ΧΛΥΚΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕΜ
- ΜΙΧΑΛΗΣ ΛΙΟΝΗΣ ΤΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ

ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ01)

2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ01)

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ Π 4.2 : ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ, ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ, ΤΥΠΟ-ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ/ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Αναθεωρήσεις:

Έκδοση	Ημερομηνία	Παρατηρήσεις
Εκδ. 1 (v.1)	31.03.2023	Αρχική έκδοση
Εκδ. 2 (v.2)	09.06.2023	Δεύτερη έκδοση μετά την ολοκλήρωση της επέκτασης της ταξινόμησης με ομαδοποίηση των ΕΥΣ
Εκδ. 3 (v.3)	29.08.2023	Τρίτη έκδοση

2^Η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ01)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ Π4.2: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ, ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ, ΤΥΠΟ-ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ/ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
1.1	Γενικά στοιχεία	1
1.2	Εθνικό πρόγραμμα παρακολούθησης υδάτων	2
1.2.1	Γενικά	2
1.2.2	Παρακολουθούμενες κατηγορίες παραμέτρων	4
1.3	Αρχές τυπολογίας Επιφανειακών ΥΣ	7
1.3.1	Τυπολογία Ποτάμιων ΥΣ	8
1.3.2	Τυπολογία Φυσικών Λιμναίων ΥΣ	8
1.3.3	Τυπολογία Ποτάμιων ΙΤΥΣ Λιμναίου χαρακτήρα (Ταμειυτήρες)	10
1.3.4	Τυπολογία μεταβατικών υδάτων	11
1.3.5	Τυπολογία παράκτιων ΥΣ	11
2	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΤΑΘΜΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	13
2.1	Βασικές αρχές αξιολόγησης οικολογικής κατάστασης	13
2.2	Πρακτική εφαρμογή διαδικασίας ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης ανά κατηγορία επιφανειακών ΥΣ	18
2.2.1	Ποτάμια ΥΣ	18
2.2.2	Λιμναία ΥΣ	21
2.2.3	Μεταβατικά και παράκτια ΥΣ	23
2.3	Επέκταση ταξινόμησης και επίπεδο εμπιστοσύνης εκτίμησης οικολογικής κατάστασης ΥΣ	24
3	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	27
4	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	31
4.1	Βασικές αρχές αξιολόγησης χημικής κατάστασης	31
4.2	Μεθοδολογία Ταξινόμησης της Χημικής Κατάστασης Επιφανειακών Υδατικών συστημάτων και επίπεδο εμπιστοσύνης	37
5	ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ	39
5.1	Εισαγωγή	39

5.2 Ποτάμια υδατικά συστήματα	40
5.2.1 Γενικά	40
5.2.2 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των ποτάμιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης - Επέκταση ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης ποτάμιων ΥΣ.....	41
5.2.3 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των ποτάμιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της χημικής κατάστασης - Επέκταση ταξινόμησης χημικής κατάστασης ποτάμιων ΥΣ.....	44
5.3 Λιμναία υδατικά συστήματα και ταμειυτήρες	47
5.4 Μεταβατικά υδατικά συστήματα	47
5.5 Παράκτια υδατικά συστήματα	47
5.5.1 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των παράκτιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης και επέκταση ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης παράκτιων ΥΣ	47
5.5.2 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των παράκτιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της χημικής κατάστασης - Επέκταση ταξινόμησης χημικής κατάστασης παράκτιων ΥΣ	54
6 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ01)	57
6.1 Χαρακτηρισμός και τυπολογία επιφανειακών ΕΥΣ	57
6.1.1 Στατιστικά στοιχεία για το ΥΔ (ΕΛ01).....	57
6.1.2 Ποτάμια ΕΥΣ.....	58
6.1.3 Λιμναία ΥΣ	64
6.1.4 Παράκτια ΥΣ	64
6.1.5 Μεταβατικά ΥΣ	65
6.2 Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης	65
6.3 Ταξινόμηση κατάστασης επιφανειακών ΥΣ	79
6.3.1 Ταξινόμηση οικολογικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ.....	79
6.3.2 Ταξινόμηση χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ	84
6.3.3 Ταξινόμηση συνολικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ	88

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πίνακας 1-1.	Πίνακας του παραρτήματος V της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ για τον καθορισμό της συχνότητας παρακολούθησης ανά ποιοτικό στοιχείο και κατηγορία ΥΣ.....	3
Πίνακας 1-2.	Αριθμός σταθμών παρακολούθησης στα 14 υδατικά διαμερίσματα της χώρας ανά κατηγορία ΥΣ και τύπο σταθμού.....	4
Πίνακας 1-3.	Βιολογικά ποιοτικά στοιχεία που συμμετέχουν στην αξιολόγηση της οικολογικής κατάστασης σε κάθε κατηγορία ΥΣ βάσει της ΟΠΥ (Παράρτημα V)	4
Πίνακας 1-4.	Κατανομή σταθμών στις 4 κατηγορίες επιφανειακών συστημάτων σε επίπεδο χώρας και οι κατηγορίες παραμέτρων που μετρούνται σύμφωνα με την ΚΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107168/1444 (ΦΕΚ Β' 5384 /19.11.2021)	6
Πίνακας 1-5.	Χαρακτηριστικά Μεσογειακού τύπου ποταμών, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Απόφαση 2018/229/ΕΕ.....	8
Πίνακας 1-6.	Τύποι φυσικών λιμνών.....	8
Πίνακας 1-7.	Αβιοτικά χαρακτηριστικά των βαθιών Μεσογειακών ταμιευτήρων και του Ελληνικού τύπου ρηχών ταμιευτήρων.....	10
Πίνακας 1-8.	Τυπολογία και κύριοι αβιοτικοί παράγοντες στα μεταβατικά ύδατα της Ελλάδας	11
Πίνακας 2-1.	Κριτήρια χαρακτηρισμού επιπέδου εμπιστοσύνης της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης.....	25
Πίνακας 3-1.	Σύνοψη μεθόδων αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης ανά κατηγορία επιφανειακών ΥΣ.....	28
Πίνακας 4-1.	Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) ουσιών προτεραιότητας και ορισμένων άλλων ρύπων σύμφωνα με την ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 170766/2016	32
Πίνακας 4-2.	Κατάλογος ουσιών προτεραιότητας και χαρακτηρισμός τους ως επικίνδυνες σύμφωνα με την ΚΥΑ Η.Π. 51354/2641/Ε103/2010 και την ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 170766/2016	36
Πίνακας 5-1.	Διόρθωση της εκτίμησης της πιθανότητας επίτευξης των στόχων της Οδηγίας βάσει των αποτελεσμάτων της οικολογικής ταξινόμησης.....	43
Πίνακας 5-2.	Ομάδες ΥΣ που χρησιμοποιούνται στην διαδικασία επέκτασης ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης.....	43
Πίνακας 5-3.	Ομάδες ΥΣ που χρησιμοποιούνται στην διαδικασία επέκτασης ταξινόμησης χημικής κατάστασης	45
Πίνακας 5-4.	Ομαδοποίηση Παράκτιων Υδατικών Συστημάτων της Ελλάδας	48

Πίνακας 5-5.	Παράκτια ΥΣ τα οποία συμμετέχουν σε κάθε Ομάδα ΥΣ της Ελλάδας.....	52
Πίνακας 6-1.	Συγκεντρωτικός πίνακας ΕΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	58
Πίνακας 6-2.	Μήκη και εκτάσεις ΕΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	58
Πίνακας 6-3.	Συνοπτικά στατιστικά στοιχεία ποτάμιων ΥΣ στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)	59
Πίνακας 6-4.	Ποτάμια υδατικά συστήματα και νέα τυπολογία, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Απόφαση 2018/229/ΕΕ, ανά ΛΑΠ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01).....	59
Πίνακας 6-5.	Παράκτια ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01).....	64
Πίνακας 6-6.	Συνοπτικά στοιχεία μεταβατικών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	65
Πίνακας 6-7.	Μεταβατικά ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	65
Πίνακας 6-8.	Αριθμός σταθμών του ΕΔΠ στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) ανά κατηγορία σημείου (ΥΣ), τύπο σταθμού και κατηγορία μετρούμενων παραμέτρων.....	66
Πίνακας 6-9.	Σταθμοί του ΕΔΠ για τα ΕΥΣ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021	67
Πίνακας 6-10.	Συγκριτικός πίνακας δεδομένων των ποτάμιων ΥΣ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021 του ΕΔΠ	70
Πίνακας 6-11.	Συγκριτικός πίνακας δεδομένων των λιμναίων ΥΣ - ταμειυτήρων του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021 του ΕΔΠ.....	70
Πίνακας 6-12.	Συγκριτικός πίνακας δεδομένων των μεταβατικών και παράκτιων ΥΣ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021 του ΕΔΠ.....	71
Πίνακας 6-13.	Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης ποτάμιων ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	72
Πίνακας 6-14.	Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης λιμναίων ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	74
Πίνακας 6-15.	Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης μεταβατικών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01).....	74
Πίνακας 6-16.	Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης παράκτιων ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	74

Πίνακας 6-17.	Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	75
Πίνακας 6-18.	Συγκεντρωτικός πίνακας αποτελεσμάτων ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	79
Πίνακας 6-19.	Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	79
Πίνακας 6-20.	Συγκεντρωτικός πίνακας αποτελεσμάτων ταξινόμησης χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	84
Πίνακας 6-21.	Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	84
Πίνακας 6-22.	Στατιστικά στοιχεία των μεθόδων χαρακτηρισμού της κατάστασης στο ΥΔ (ΕΛ01)	88
Πίνακας 6-23.	Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης συνολικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	88
Πίνακας 6-24.	Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης συνολικής κατάστασης φυσικών ΕΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	89
Πίνακας 6-25.	Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης συνολικής κατάστασης ΤΥΣ/ΙΤΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)	89
Πίνακας 6-26.	Ταξινόμηση συνολικής κατάστασης όλων των επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01).....	90
Πίνακας 6-27.	Διαφορές στην κατάσταση των επιφανειακών ΥΣ μεταξύ 1 ^{ου} ΣΔΛΑΠ, 1 ^{ης} και 2 ^{ης} Αναθεώρησής του στο ΥΔ (ΕΛ01)	97

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ

Σχήμα 2-1.	Στάδια επεξεργασίας των δεδομένων παρακολούθησης μέχρι την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των επιφανειακών ΥΣ	13
Σχήμα 2-2.	Διάγραμμα ροής για την ταξινόμηση των φυσικών υδατικών συστημάτων (Guidance No 13 - Classification of Ecological Status).....	16
Σχήμα 2-3.	Διάγραμμα ροής για την ταξινόμηση κατάστασης τροποποιημένων ή τεχνητών υδατικών συστημάτων.....	16
Σχήμα 2-4.	Λογικό διάγραμμα ή δένδρο απόφασης για την συνθετική εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας σε μεταβατικά και παράκτια ΥΣ (Borja et al., 2009 τροπ. από Simboura et al, 2015, 2016).....	17
Σχήμα 5-1.	Διεργασίες που λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία ομαδοποίησης των ποτάμιων ΥΣ.....	41
Σχήμα 5-2.	Εκτίμηση πιθανότητας επίτευξης στόχων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ βάσει πιέσεων.....	42
Σχήμα 5-3.	Συναξιολόγηση αποτελεσμάτων ταξινόμησης χημικής κατάστασης στην πιθανότητα επίτευξης στόχων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.....	43
Σχήμα 6-1.	Οικολογική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και μήκους (χλμ) ΥΣ.....	80
Σχήμα 6-2.	Οικολογική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1 ^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1 ^{ης} και 2 ^{ης} Αναθεώρησης.....	80
Σχήμα 6-3.	Οικολογική κατάσταση ποτάμιων ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και επιφάνειας (χλμ ²) ΥΣ	81
Σχήμα 6-4.	Οικολογική κατάσταση παράκτιων ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και μήκους ακτογραμμής (χλμ) ΥΣ	81
Σχήμα 6-5.	Οικολογική κατάσταση παράκτιων ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1 ^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1 ^{ης} και 2 ^{ης} Αναθεώρησης.....	82
Σχήμα 6-6.	Οικολογική κατάσταση μεταβατικών ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και επιφάνειας (χλμ ²) ΥΣ	82
Σχήμα 6-7.	Οικολογική κατάσταση μεταβατικών ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1 ^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1 ^{ης} και 2 ^{ης} Αναθεώρησης.....	83
Σχήμα 6-8.	Χημική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και μήκους (χλμ) ΥΣ	85
Σχήμα 6-9.	Χημική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1 ^{ου} ΣΔΛΑΠ, 1 ^{ης} και 2 ^{ης} Αναθεώρησης	85

Σχήμα 6-10.	Χημική κατάσταση ποτάμιων ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1 ^{ου} ΣΔΛΑΠ, 1 ^{ης} και 2 ^{ης} Αναθεώρησης.....	86
Σχήμα 6-11.	Χημική κατάσταση μεταβατικών ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1 ^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1 ^{ης} και 2 ^{ης} Αναθεώρησής του	87

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΧΑΡΤΩΝ

Χάρτης 6-1. Χωρική κατανομή του αναθεωρημένου Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου	77
Χάρτης 6-2. Χωρική κατανομή του παλαιού και αναθεωρημένου Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου	78
Χάρτης 6-3. Οικολογική κατάσταση επιφανειακών ΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ01	105
Χάρτης 6-4. Χημική κατάσταση επιφανειακών ΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ01	106
Χάρτης 6-5. Συνολική κατάσταση επιφανειακών ΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ01	107

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

Συντομογραφία	Ερμηνεία
B	Βιολογικές παράμετροι
BM	Βαρέα Μέταλλα
ΒΠΣ	Βιολογικά Ποιοτικά Στοιχεία.
ΓΔΥ	Γενική Διεύθυνση Υδάτων
ΓΧΚ	Γενικό Χημείο του Κράτους
ΕΕ	Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΔΠ	Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης
ΕΚΒΥ	Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων
ΕΛΚΕΘΕ	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών
ΕΡ	Ειδικόί Ρύποι
ΕΥΣ	Επιφανειακό Υδατικό Σύστημα
ΙΕΥΠ	Ινστιτούτο Εδαφοϋδατικών Πόρων
ΙΤΥΣ	Ιδιαίτερος Τροποποιημένο Υδατικό Σύστημα
ΚΥΑ	Κοινή Υπουργική Απόφαση
ΚΟΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΛΑΠ	Λεκάνες Απορροής Ποταμών – Υδρολογικές Λεκάνες των κύριων ποταμών της χώρας (Υποδιαίρεση της ΠΛΑΠ)
ΜΟΔ	Μέγιστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΠ	Ουσίες Προτεραιότητας
ΟΠΥ	Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα (Οδηγία 2000/60/ΕΚ)
ΠΛΑΠ	Περιοχή Λεκανών Απορροής Ποταμών (Ταυτίζεται με το Υδατικό Διαμέρισμα)
ΠΠΠ	Πρότυπα Περιβαλλοντικής Ποιότητας
ΣΔΛΑΠ	Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών
ΤΥΣ	Τεχνητό Υδατικό Σύστημα
ΥΔ	Υδατικό Διαμέρισμα
ΥΜ	ΥδροΜορφολογικές παράμετροι
ΥΣ	Υδατικό Σύστημα
ΦΥΣ	Φυσικό Υδατικό Σύστημα
ΦΧ	ΦυσικοΧημικές παράμετροι
GIG	Geographical Inter calibration Group (Γεωγραφική Ομάδα Διαβαθμονόμησης)
EQR	Λόγος Οικολογικής Ποιότητας
MED-GIG	Γεωγραφική Ομάδα Διαβαθμονόμησης της Μεσογειακής οικοπεριοχής
PCQI	Δείκτης Φυσικοχημικής Ποιότητας

1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παρόν αποτελεί το αναλυτικό κείμενο τεκμηρίωσης «Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών υδατικών συστημάτων» του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) και συντάχθηκε στο πλαίσιο της μελέτης «2^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας. Υποέργα 1-5» / Τμήμα 1: ΥΔΑΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ01), ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ02) ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ03)» (Παραδοτέο 4.2).

Αντικείμενο του παραδοτέου

Αντικείμενο του παρόντος είναι η παρουσίαση των αποτελεσμάτων της διαδικασίας ταξινόμησης της οικολογικής, χημικής και συνολικής κατάστασης των επιφανειακών συστημάτων των υδατικών διαμερισμάτων.

Η αναλυτική περιγραφή των ως άνω διαδικασιών περιλαμβάνεται στο τεύχος της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ που συντάχθηκε στο πλαίσιο της μελέτης «2^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της Χώρας».

Η **ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης** των επιφανειακών υδατικών συστημάτων λαμβάνει υπόψη τα αποτελέσματα παρακολούθησης του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης (ΕΔΠ) των υδάτων για τα ποιοτικά στοιχεία που αναφέρονται στο Παράρτημα V της ΟΠΥ. Οι μέθοδοι που εφαρμόζονται για την εκτίμηση της οικολογικής κατάστασης βάσει των παρακολουθούμενων βιολογικών, υδρομορφολογικών και φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων αναλύονται στο Κεφάλαιο 2 του τεύχους της μεθοδολογίας.

Η **ταξινόμηση της χημικής κατάστασης** βασίζεται στην αξιολόγηση της παρουσίας καθορισμένων σε ευρωπαϊκό επίπεδο χημικών ρύπων που αναφέρονται ως Ουσίες Προτεραιότητας και παρατίθενται στο Παράρτημα X της ΟΠΥ. Ο τρόπος αξιολόγησης της χημικής κατάστασης που πραγματοποιείται βάσει των αποτελεσμάτων που προέκυψαν από την υλοποίηση του εθνικού δικτύου παρακολούθησης των υδάτων περιγράφονται στο Κεφάλαιο 3 του τεύχους της μεθοδολογίας.

Η διαδικασία της **ομαδοποίησης** αφορά στην επέκταση της ταξινόμησης της οικολογικής ή/και χημικής κατάστασης σε υδατικά συστήματα για τα οποία δεν υπάρχουν αποτελέσματα άμεσης παρακολούθησής τους. Η διαδικασία αυτή στοχεύει στη μείωση του αριθμού των υδατικών συστημάτων σε άγνωστη κατάσταση αξιοποιώντας τα διαθέσιμα δεδομένα. Οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται για αυτή τη διαδικασία αναφέρονται στο Κεφάλαιο 4 του τεύχους της μεθοδολογίας.

1.1 Γενικά στοιχεία

Η ταξινόμηση των επιφανειακών υδατικών συστημάτων, σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ αποτελεί τη διαδικασία προσδιορισμού της ποιοτικής κατάστασης στην οποία βρίσκεται κάθε υδατικό σύστημα μέσω της αξιοποίησης δεδομένων παρακολούθησης. Ο προσδιορισμός της ποιότητας κάθε συστήματος έχει κομβική σημασία στην πορεία εφαρμογής της Οδηγίας καθώς αποτελεί το επόμενο βήμα της ανάλυσης πιέσεων και εκτίμησης των επιπτώσεων και συνδέει τις εκτιμηθείσες αναλύσεις με την πραγματική κατάσταση, όπως αυτή αποτυπώνεται στα προγράμματα παρακολούθησης που έχουν εφαρμοσθεί. Επίσης αποτελεί το αναγκαίο σκαλοπάτι για τον ορθό σχεδιασμό ή/και επιλογή μέτρων ικανών να συμβάλλουν ουσιαστικά την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων της Οδηγίας.

Σύμφωνα με την Οδηγία πλαίσιο για τα ύδατα (ΟΠΥ), η ποιοτική κατάσταση ενός επιφανειακού υδατικού συστήματος καθορίζεται από δύο βασικούς επιμέρους συντελεστές: την οικολογική κατάσταση και τη χημική κατάσταση. Στόχος της ΟΠΥ για τα επιφανειακά υδατικά συστήματα είναι η καλή κατάσταση. Συγκεκριμένα:

Ως «**καλή κατάσταση επιφανειακών υδάτων**» ορίζεται η κατάσταση επιφανειακού υδατικού συστήματος που χαρακτηρίζεται τουλάχιστον «**καλή**», τόσο από **οικολογική** όσο και από **χημική** άποψη.

Ως «**καλή οικολογική κατάσταση**» (Άρθρο 2, παρ. 22) ορίζεται η κατάσταση ενός συστήματος επιφανειακών υδάτων το οποίο ταξινομείται κατ' αυτό τον τρόπο σύμφωνα με την αξιολόγηση των παραμέτρων που αναφέρονται στο Παράρτημα V της Οδηγίας για κάθε κατηγορία επιφανειακού ΥΣ. Η αξιολόγηση βασίζεται στην απόκλιση της κατάστασης του ΥΣ από την βέλτιστη κατάσταση (συνθήκες αναφοράς) βάσει των κανονιστικών ορισμών του παραρτήματος V της Οδηγίας.

Ως «**καλή χημική κατάσταση επιφανειακών υδάτων**», (Άρθρο 2, παρ. 24 της ΟΠΥ) ορίζεται η χημική κατάσταση που απαιτείται για την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων για τα επιφανειακά ύδατα, δηλαδή η χημική κατάσταση που έχει επιτύχει ένα σύστημα επιφανειακών υδάτων, στο οποίο οι συγκεντρώσεις ρύπων δεν υπερβαίνουν τα πρότυπα περιβαλλοντικής ποιότητας τα οποία ορίζονται στο Παράρτημα ΙΧ και δυνάμει της παραγράφου 7 του άρθρου 16, καθώς και δυνάμει άλλων συναφών κοινοτικών νομοθετημάτων που θεσπίζουν ποιοτικά περιβαλλοντικά πρότυπα σε κοινοτικό επίπεδο.

Το τεύχος της μεθοδολογίας περιγράφει τη διαδικασία ταξινόμησης της οικολογικής και χημικής κατάστασης των επιφανειακών συστημάτων του συνόλου των υδατικών διαμερισμάτων της χώρας. Το περιεχόμενο του βασίζεται στα αντίστοιχα μεθοδολογικά κείμενα που είχαν καταρτιστεί στο πλαίσιο της 1^{ης} αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης, στα σχετικά κείμενα τεκμηρίωσης που συνόδευαν τα ΣΔΛΑΠ «Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών υδατικών συστημάτων», καθώς και στον τρόπο πρακτικής εφαρμογής των αρχών του άρθρου 8 και του παραρτήματος V της ΟΠΥ και των σχετικών καθοδηγητικών κειμένων της ΕΕ. Επιπλέον ενσωματώνει πληροφορίες από τις διαθέσιμες ετήσιες εκθέσεις των φορέων παρακολούθησης που υλοποιούν το Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης (ΕΔΠ) αλλά και την πρόοδο που επιτεύχθηκε στην ανάπτυξη και επικαιροποίηση των εθνικών μεθόδων παρακολούθησης των υδάτων όπως αποτυπώνεται στις σχετικές εκθέσεις που κατατέθηκαν και εγκρίθηκαν από την ΕΕ για διαφορετικά ποιοτικά στοιχεία.

1.2 Εθνικό πρόγραμμα παρακολούθησης υδάτων

1.2.1 Γενικά

Το δίκτυο σταθμών παρακολούθησης στους οποίους λαμβάνονται δείγματα των αξιολογούμενων παραμέτρων καθορίστηκε βάσει της ΚΥΑ 140384 (ΦΕΚ Β' 2017/ 09.11.2011) και τροποποιήθηκε βάσει της νέας ΚΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107168/1444 (ΦΕΚ Β' 5384/19.11.2021). Σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ προβλέπονται δύο παράλληλα δίκτυα σταθμών παρακολούθησης:

Α) Δίκτυο **εποπτικών** σταθμών παρακολούθησης: Η εποπτική παρακολούθηση διενεργείται σε επαρκή συστήματα επιφανειακών υδάτων έτσι ώστε να παρέχει εκτίμηση της συνολικής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων σε κάθε υδρολογική λεκάνη ή υδρολογικές υπολεκάνες εντός της περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού.

Β) Δίκτυο **επιχειρησιακών** σταθμών: Οι σταθμοί αυτοί εξυπηρετούν τον προσδιορισμό της κατάστασης εκείνων των συστημάτων που έχουν χαρακτηριστεί ότι κινδυνεύουν να μην επιτύχουν τους περιβαλλοντικούς τους στόχους και την αξιολόγηση οποιονδήποτε μεταβολών στην κατάσταση

των συστημάτων αυτών που προκύπτουν από τα προγράμματα μέτρων. Στους σταθμούς αυτούς η συχνότητα παρακολούθησης είναι μεγαλύτερη.

Στο ΕΔΠ περιλαμβάνεται και ένας σταθμός (ονομασία: ΤΙΜΙΟΣ, κωδικός: ΕΛ0129R000208028N050) στο ΥΔ Δυτ. Πελοποννήσου (ΕΛ01) ο οποίος χαρακτηρίζεται ως διερευνητικής παρακολούθησης. Σε αυτόν βάσει της ΚΥΑ μετρούνται βιολογικές και φυσικοχημικές παράμετροι.

Αναφορικά με την συχνότητα παρακολούθησης στους σταθμούς του ΕΔΠ λαμβάνονται υπόψη οι ακόλουθες προβλέψεις της ΟΠΥ (Παράρτημα V, Παρ. 1.3):

Η **εποπτική παρακολούθηση** διενεργείται σε κάθε θέση παρακολούθησης για μια περίοδο ενός έτους στη διάρκεια της περιόδου που καλύπτεται από ένα Σχέδιο Διαχείρισης, εκτός εάν, κατά την προηγούμενη περίοδο εποπτικής παρακολούθησης, διαπιστώθηκε ότι, το συγκεκριμένο σύστημα επιφανειακών υδάτων έφθασε σε καλή κατάσταση και δεν υπάρχουν ενδείξεις, από την επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων ότι έχουν μεταβληθεί οι επιπτώσεις στο σύστημα. Στις περιπτώσεις αυτές, η εποπτική παρακολούθηση διενεργείται μια φορά για κάθε τρία Σχέδια Διαχείρισης.

Για την περίοδο της εποπτικής παρακολούθησης, για τα φυσικοχημικά στοιχεία πρέπει να εφαρμόζονται οι (ελάχιστες) συχνότητες που αναφέρονται στον ακόλουθο πίνακα, εκτός εάν δικαιολογούνται μεγαλύτερα χρονικά διαστήματα με βάση τις τεχνικές γνώσεις και την κρίση εμπειρογνομόνων. Όσον αφορά στα ποιοτικά βιολογικά ή υδρομορφολογικά στοιχεία, διενεργείται μια τουλάχιστον παρακολούθηση στη διάρκεια της περιόδου εποπτικής παρακολούθησης.

Πίνακας 1-1. Πίνακας του παραρτήματος V της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ για τον καθορισμό της συχνότητας παρακολούθησης ανά ποιοτικό στοιχείο και κατηγορία ΥΣ

Ποιοτικό στοιχείο	Ποταμοί	Λίμνες	Μεταβατικά	Παράκτια
Βιολογικά ΠΣ				
Φυτοπλαγκτόν	6 μήνες	6 μήνες	6 μήνες	6 μήνες
Λοιπή υδατική χλωρίδα	3 έτη	3 έτη	3 έτη	3 έτη
Μακροασπόνδυλα	3 έτη	3 έτη	3 έτη	3 έτη
Ψάρια	3 έτη	3 έτη	3 έτη	
Συνέχεια	6 έτη			
Υδρολογία	Συνεχής	1 μήνας		
Μορφολογία	6 έτη	6 έτη	6 έτη	6 έτη
Φυσικοχημικά ΠΣ				
Θερμικές συνθήκες	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες
Οξυγόνωση	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες
Αλατότητα	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες	
Θρεπτικές ουσίες	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες
Κατάσταση οξίνισης	3 μήνες	3 μήνες		
Λοιποί ρύποι	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες	3 μήνες
Χημικά				
Ουσίες προτεραιότητας	1 μήνας	1 μήνας	1 μήνας	1 μήνας

Για την **επιχειρησιακή παρακολούθηση**, η συχνότητα της παρακολούθησης που απαιτείται για κάποια παράμετρο καθορίζεται, έτσι ώστε να παρέχει επαρκή δεδομένα για μία αξιόπιστη αξιολόγηση της κατάστασης του σχετικού ποιοτικού στοιχείου. Σε γενικές γραμμές, πρέπει να πραγματοποιείται παρακολούθηση κατά διαστήματα που δεν υπερβαίνουν τα χρονικά όρια που αναφέρονται στον παραπάνω πίνακα, εκτός εάν δικαιολογούνται μεγαλύτερα χρονικά διαστήματα με βάση τις τεχνικές γνώσεις και την κρίση των εμπειρογνομόνων.

Η χωρική κατανομή των σταθμών του εθνικού δικτύου παρακολούθησης στα υδατικά διαμερίσματα της χώρας για κάθε κατηγορία επιφανειακών συστημάτων παρουσιάζεται στον ακόλουθο Πίνακα:

Πίνακας 1-2. Αριθμός σταθμών παρακολούθησης στα 14 υδατικά διαμερίσματα της χώρας ανά κατηγορία ΥΣ και τύπο σταθμού

Υδατικό Διαμέρισμα	Ποτάμια			Λιμναία		Μεταβατικά		Παράκτια		Σύνολο
	Επιχ.	Εποπτ.	Διερευν.	Επιχ.	Εποπτ.	Επιχ.	Εποπτ.	Επιχ.	Εποπτ.	
Δυτ. Πελοπόννησος (ΕΛ01)	15	28	1	1	1	2		2	4	54
Βόρ. Πελοπόννησος (02)	19	15		3	2	3	1	2	7	52
Ανατολ. Πελοπόννησος (03)	8	10			1			2	4	25
Δυτ. Στερεά Ελλάδα (04)	14	31		3	8	6	2	1	2	67
Ήπειρος (05)	15	25		1	3	7		5	1	57
Αττική (06)	6	7			1			5	4	23
Ανατολ. Στερεά Ελλάδα (07)	10	34		2	1	1		4	5	57
Θεσσαλία (08)	34	20		1	2			1	5	63
Δυτ. Μακεδονία (09)	15	23		11	8	2		1		60
Κεντρ. Μακεδονία (10)	17	19		5	2	1		4	2	50
Ανατολ. Μακεδονία (11)	11	24		2		1			1	39
Θράκη (12)	24	22		5	1	8		3	1	64
Κρήτη (13)	7	17		3	3			2	4	36
Νήσοι Αιγαίου (14)		18			9			1	12	40
Σύνολο	195	293	1	37	42	31	3	33	52	687

1.2.2 Παρακολουθούμενες κατηγορίες παραμέτρων

Σύμφωνα με την Οδηγία οι ομάδες παραμέτρων που απαιτείται να παρακολουθούνται προκειμένου να αξιολογηθεί η οικολογική κατάσταση και η χημική κατάσταση των επιφανειακών υδατικών συστημάτων είναι οι ακόλουθες:

- **Βιολογικά ποιοτικά στοιχεία (ΒΠΣ).** Τα ΒΠΣ βασίζονται στην αξιολόγηση παραμέτρων που αφορούν σε υδρόβιες βιοκοινότητες. Αποτελούν τη βάση του συστήματος ταξινόμησης. Ο παρακάτω πίνακας συνοψίζει τα βιολογικά ποιοτικά στοιχεία σε κάθε κατηγορία ΥΣ (ποτάμια, λιμναία, μεταβατικά, παράκτια ΥΣ)

Πίνακας 1-3. Βιολογικά ποιοτικά στοιχεία που συμμετέχουν στην αξιολόγηση της οικολογικής κατάστασης σε κάθε κατηγορία ΥΣ βάσει της ΟΠΥ (Παράρτημα V)

Βιολογικό Ποιοτικό Στοιχείο	Ποτάμια	Λίμνες	Μεταβατικά	Παράκτια
Φυτοπλαγκτόν	X	X	X	X
Μακροασπόνδυλα	X	X	X	X
Μακρόφυτα και Φυτοβένθος	X	X		
Μακροφύκη και Αγγειόσπερμα			X	X
Ψάρια	X	X	X	

- **Υδρομορφολογικά ποιοτικά στοιχεία.** Αφορούν σε στοιχεία που σχετίζονται με την ανθρωπογενή αλλοίωση στα φυσικά υδρολογικά δεδομένα ή στην μορφολογία του αξιολογούμενου ΥΣ.
- **Φυσικοχημικά ποιοτικά στοιχεία.** Αφορούν σε κατηγορίες παραμέτρων στις οποίες εντάσσονται:

- ο Γενικές φυσικοχημικές παράμετροι (π.χ. θερμοκρασία, αλατότητα, διαφάνεια),
 - ο Συγκεντρώσεις θρεπτικών (π.χ. ιόντα του Αζώτου, Φωσφόρου κλπ),
 - ο Παράμετροι που αφορούν την κατάσταση οξύτητας (π.χ. pH),
 - ο Παράμετροι που αξιολογούν την κατάσταση οξυγόνωσης (π.χ διαλυμένο οξυγόνο, κορεσμός οξυγόνου κλπ).
- **Ειδικόί ρύποι** που αφορούν σε συγκεκριμένους ρύπους των οποίων ο κατάλογος και οι μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις (Πρότυπα Περιβαλλοντικής Ποιότητας – ΠΠΠ) έχουν καθοριστεί σε εθνικό επίπεδο βάσει του Πίνακα 2 (Μέρος Β) του Παραρτήματος Ι της ΚΥΑ 51354/2641/Ε103 (ΦΕΚ Β΄ 1909 /08.12.2010). Τα ΠΠΠ που προσδιορίζονται στην ΚΥΑ αφορούν μόνο τα εσωτερικά υδατικά συστήματα (ποτάμια – λίμνες) και όχι τα μεταβατικά και παράκτια ύδατα.
 - **Ουσίες προτεραιότητας.** Πρόκειται για ουσίες ο κατάλογος των οποίων και τα σχετικά Πρότυπα Περιβαλλοντικής Ποιότητας προσδιορίζεται κοινά για όλα τα κράτη μέλη και συμπληρώνει το παράρτημα ΙΧ του άρθρου 19 του Π.Δ. 51/2007 (ΦΕΚ Α΄ 54/08.03.2017). Ο κατάλογος των ουσιών προτεραιότητας και τα σχετικά ΠΠΠ αναφέρεται στο Παράρτημα ΙΙ της ΚΥΑ 170766 (ΦΕΚ Β΄ 69/22.01.2016).

Τα αποτελέσματα παρακολούθησης των βιολογικών ποιοτικών στοιχείων, των υδρομορφολογικών ποιοτικών στοιχείων και των φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων (συμπεριλαμβανομένων και των ειδικών ρύπων) αξιολογούνται για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των επιφανειακών ΥΣ.

Τα αποτελέσματα παρακολούθησης των ουσιών προτεραιότητας αξιολογούνται για την ταξινόμηση της χημικής κατάστασης των επιφανειακών ΥΣ.

Η κατανομή των σταθμών στις 4 κατηγορίες επιφανειακών συστημάτων σε επίπεδο χώρας και οι κατηγορίες παραμέτρων που μετρούνται σε αυτούς παρουσιάζονται στον ακόλουθο Πίνακα.

Πίνακας 1-4. Κατανομή σταθμών στις 4 κατηγορίες επιφανειακών συστημάτων σε επίπεδο χώρας και οι κατηγορίες παραμέτρων που μετρούνται σύμφωνα με την ΚΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107168/1444 (ΦΕΚ Β' 5384 /19.11.2021)

Τύπος σταθμού		Επιχειρησιακή παρακολούθηση	Εποπτική παρακολούθηση	Διερευνητική παρακολούθηση	Συνολικός αριθμός σταθμών	
Ποτάμια	Β/ΥΜ/ ΦΧ	195	293	1	489	489
	ΕΡ	84	59		143	
	ΟΠ	104	72		176	
Λιμναία	Β/ΥΜ/ ΦΧ	37	42		79	79
	ΕΡ	37	42		79	
	ΟΠ	37	42		79	
Μεταβατικά	Β/ΥΜ/ ΦΧ	31	3		34	34
	ΒΜ	29	2		31	
	ΟΠ	29	2		31	
Παράκτια	Β/ΥΜ/ ΦΧ	33	52		85	85
	ΒΜ	26	24		50	
	ΟΠ	26	24		50	
Σύνολο		296	390	1	687	687

Β/ΥΜ/ΦΧ: Παρακολούθηση Βιολογικών, Υδρομορφολογικών και Φυσικοχημικών παραμέτρων (γίνεται στο σύνολο των σταθμών του δικτύου),

ΕΡ: Παρακολούθηση Ειδικών Ρύπων (σε ποτάμια και λιμναία ΥΣ)

ΒΜ: Παρακολούθηση Βαρέων Μετάλλων σε Μεταβατικά και Παράκτια ΥΣ,

ΟΠ: Παρακολούθηση Ουσιών προτεραιότητας.

Στο ΕΔΠ περιλαμβάνεται και ένας σταθμός (ονομασία: ΤΙΜΙΟΣ, κωδικός: ΕΛ0129R000208028N050) στο ΥΔ Δυτ. Πελοποννήσου (ΕΛ01) ο οποίος χαρακτηρίζεται ως διερευνητικής παρακολούθησης. Σε αυτόν βάσει της ΚΥΑ μετρούνται βιολογικές και φυσικοχημικές παράμετροι.

Βάσει του άρθρου 3 της προαναφερθείσας ΚΥΑ την ευθύνη λειτουργίας του εθνικού δικτύου παρακολούθησης σε ότι αφορά στα επιφανειακά υδατικά συστήματα έχουν οι ακόλουθοι φορείς:

- Η Γενική Διεύθυνση του Γενικού Χημείου του Κράτους (Γ.Δ.Γ.Χ.Κ.) της Α.Α.Δ.Ε. για τις αναλύσεις χημικών παραμέτρων (ουσίες προτεραιότητας και ειδικούς ρύπους) σε όλα τα επιφανειακά ύδατα (ποταμοί, λίμνες, μεταβατικά και παράκτια),
- Το Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.) για την παρακολούθηση (δειγματοληψίες και αναλύσεις) των βιολογικών, των υδρομορφολογικών και των γενικών φυσικοχημικών παραμέτρων σε ποταμούς, μεταβατικά και παράκτια ύδατα, για τις αναλύσεις ορισμένων χημικών ουσιών σε μεταβατικά και παράκτια ύδατα, καθώς και για τις δειγματοληψίες που αφορούν στον προσδιορισμό χημικών παραμέτρων (ουσίες προτεραιότητας και ειδικούς ρύπους) στα μεταβατικά και παράκτια ύδατα,
- Το Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων (Ε.Κ.Β.Υ.) για την παρακολούθηση (δειγματοληψίες και αναλύσεις) των βιολογικών, των υδρομορφολογικών και των γενικών φυσικοχημικών παραμέτρων στις λίμνες, καθώς και για τις δειγματοληψίες που αφορούν στον προσδιορισμό χημικών παραμέτρων στις λίμνες,
- το Ινστιτούτο Εδαφοϋδατικών Πόρων - Ερευνητική Μονάδα Σίνδου (Ι.ΕΥ.Π.) του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού «ΔΗΜΗΤΡΑ» για τις δειγματοληψίες που αφορούν στον προσδιορισμό χημικών παραμέτρων στους ποταμούς, τη συστηματική παρακολούθηση της παροχής σε συγκεκριμένους σταθμούς σε ποταμούς και τις αναλύσεις λοιπών ουσιών στους ποταμούς και στις λίμνες,
- Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Λάρισας (Δ.Ε.Υ.Α.Λ.) για τις δειγματοληψίες χημικών παραμέτρων σε ποταμούς και λίμνες στο Υδατικό Διαμέρισμα της Θεσσαλίας (ΕΛ08).

1.3 Αρχές τυπολογίας Επιφανειακών ΥΣ

Τα ύδατα κάθε μίας από τις κατηγορίες επιφανειακών υδάτων (ποτάμια, λίμνες, μεταβατικά, παράκτια) διακρίνονται σε τμήματα που καλούνται «υδατικά συστήματα» (ΥΣ) με στόχο τον καθορισμό «διακεκριμένων και σημαντικών στοιχείων υδάτων» τα οποία αποτελούν και την διαχειριστική μονάδα στο πλαίσιο της Οδηγίας.

Τα ΥΣ θα πρέπει οριοθετηθούν με τρόπο ώστε να είναι δυνατή η ταξινόμηση καθενός από αυτά σε κάποια κλάση εκτίμησης της οικολογικής (υψηλή, καλή, μέτρια, ελλιπής ή κακή) και χημικής (καλή και κατώτερη της καλής) κατάστασης καθώς και να είναι δυνατή η ενιαία εφαρμογή σε καθένα από αυτά λήψη διαχειριστικών μέτρων που να στοχεύουν στην επίτευξη της καλής κατάστασης ή τη διατήρησή της.

Βασική παράμετρος για την διάκριση των επιφανειακών ΥΣ και την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης είναι η ομαδοποίηση τους σε τύπους (τυπολογία).

Η τυπολογία προσδιορίζεται με βάση τα εύρη των τιμών αβιοτικών παραμέτρων οι οποίες προσδιορίζουν διαφορετικές συνθήκες για την ανάπτυξη πληθυσμών Βιολογικών Ποιοτικών Στοιχείων (ΒΠΣ). Τα ΒΠΣ είναι ομάδες οργανισμών που χρησιμοποιούνται στην εκτίμηση της οικολογικής κατάστασης βάσει μεθόδων αξιολόγησης μετρούμενων χαρακτηριστικών των βιοκοινοτήτων τους όπως π.χ. η σύνθεση και η αφθονία των ειδών που τις αποτελούν.

Τα διαφορετικά μετρούμενα χαρακτηριστικά των εξαρτώμενων από το νερό βιοκοινοτήτων, εάν εξαιρεθεί η ανθρώπινη επίδραση, διαμορφώνονται από τις διαφορετικές περιβαλλοντικές κατά τόπους συνθήκες όπως αυτές καθορίζονται από τους αβιοτικούς τυπολογικούς παράγοντες. Οι βιοκοινότητες, ελλείψει ανθρωπογενών πιέσεων, προσαρμόζονται αξιοποιώντας το αναπτυξιακό δυναμικό που τους παρέχουν τα αβιοτικά χαρακτηριστικά του τύπου υδατικού συστήματος με το οποίο συνδέονται. Τα χαρακτηριστικά τους σε αυτές τις συνθήκες έλλειψης πιέσεων ή ήσσονος σημασίας πιέσεων αποτελούν τις «συνθήκες αναφοράς» ενός τύπου ΥΣ («Τυποχαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς») και αντίστοιχα οι τιμές των δεικτών αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης με βάση τα ΒΠΣ αποτελούν τις τυποχαρακτηριστικές τιμές των αντίστοιχων δεικτών.

Η οικολογική ποιότητα προσδιορίζεται από την απόκλιση από τις συνθήκες αναφοράς. Η απόκλιση αυτή εκφράζεται ως «λόγος οικολογικής ποιότητας» (Ecological Quality Ratio – EQR), δηλαδή ως ηλικό της μετρούμενης τιμής προς την τυποχαρακτηριστική τιμή αναφοράς του δείκτη.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, η τυπολογική διαίρεση των ΥΣ είναι συνδεδεμένη με την εφαρμογή των βιολογικών μεθόδων εκτίμησης της οικολογικής κατάστασης των ΥΣ που προβλέπει η ΟΠΥ, καθώς για κάθε τύπο ορίζεται διαφορετική κλίμακα ταξινόμησης, δηλαδή τα 4 όρια τιμών μεταξύ των 5 κλάσεων ποιότητας (Υψηλή-Καλή, Καλή-Μέτρια, Μέτρια-Ελλιπής, Ελλιπής-Κακή) .

Προκειμένου να υπάρξει κοινή ερμηνεία μεταξύ των κρατών μελών για τον ορισμό της καλής οικολογικής κατάστασης η Οδηγία προέβλεπε την σύγκριση των μεθόδων αξιολόγησης των ΒΠΣ και την εναρμόνηση των σχετικών ορίων Υψηλής-Καλής και Καλής – Μέτριας κατάστασης. Η διαδικασία αυτή ονομάστηκε «άσκηση διαβαθμονόμησης», υλοποιήθηκε σε επίπεδο οικοπεριοχής και ολοκληρώθηκε με μία αρχική ομάδα μεθόδων δεικτών στην πρώτη φάση εφαρμογής της Οδηγίας. Η χώρα μας συμμετείχε στην ομάδα διαβαθμονόμησης της Μεσογειακής οικοπεριοχής. Παράλληλα καθορίστηκαν οι αρχές για την μετέπειτα ενσωμάτωση νέων μεθόδων με βάση της ήδη διαβαθμονομημένες μετά από υποβολή σχετικής έκθεσης και έγκριση από την σχετική ομάδα της ΕΕ (ECOSTAT). Η τελευταία σχετική απόφαση της ΕΕ εκδόθηκε το έτος 2018 (Απόφαση (ΕΕ) 2018/229) ενώ εκτιμάται ότι σύντομα θα εκδοθεί και νέα απόφαση

Σημειώνεται ότι τα τυπολογικά σχήματα που χρησιμοποιήθηκαν κατά την 1^η αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής βασίστηκαν στις περισσότερες περιπτώσεις στις ήδη διαβαθμονομημένες εθνικές μεθόδους αξιολόγησης της οικολογικής ποιότητας με βάση τα

διαφορετικά ΒΠΣ. Για το λόγο αυτό η τυπολογική διαίρεση των επιφανειακών συστημάτων εκτιμάται ότι δεν χρήζει επικαιροποίησης κατά την 2^η αναθεώρηση των ΣΔΛΑΠ.

1.3.1 Τυπολογία Ποτάμιων ΥΣ

Οι κοινή τυπολογία των ποτάμιων υδατικών συστημάτων της Μεσογειακής οικοπεριοχής, σύμφωνα με την σχετική άσκηση διαβαθμονόμησης εξετάζει διαδοχικά το καθεστώς ροής διακρίνοντας τα ΥΣ με περιοδική ροή ως τύπο R-M5, το γεωλογικό υπόβαθρο διακρίνοντας τα «μη πυριτικού υποβάθρου συστήματα» ως R-M4 και την έκταση της λεκάνης απορροής για τα ποτάμια ΥΣ με έντονα εποχιακό χαρακτήρα και μικτό γεωλογικό υπόβαθρο ως R-M3, R-M2 και R-M1 αντίστοιχα. Το τυπολογικό σχήμα που ακολουθείται για τα Μεσογειακά ποτάμια παρουσιάζεται στον ακόλουθο πίνακα:

Πίνακας 1-5. Χαρακτηριστικά Μεσογειακού τύπου ποταμών, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Απόφαση 2018/229/ΕΕ

Τύπος	Χαρακτηρισμός Ποταμού	Λεκάνη Απορροής (χλμ ²)	Γεωλογία	Καθεστώς ροής
R-M1	Μικρά μεσογειακά ρέματα	<100	Μικτή (εκτός από πυριτικά)	Έντονα εποχικό
R-M2	Μεσαία μεσογειακά ρέματα	100-1.000	Μικτή (εκτός από πυριτικά)	Έντονα εποχικό
R-M3	Μεγάλα ποτάμια	>1.000	Μικτή (εκτός από πυριτικά)	Έντονα εποχικό
R-M4	Ορεινά μεσογειακά ρέματα		Μη πυριτικό υπόβαθρο	Έντονα εποχικό
R-M5	Εποχικά ρέματα		-	Περιοδικό

Επιπλέον των 5 παραπάνω τύπων καθορίστηκε ο τύπος R-L2 ο οποίος αφορά σε «πολύ μεγάλα ποτάμια ΥΣ» με λεκάνη απορροής μεγαλύτερη από 10.000 Km². Ο συγκεκριμένος τύπος είναι ιδιαίτερα σπάνιος στην Ελλάδα και αφορά κυρίως στα τελευταία τμήματα διασυνοριακών ποταμών. Προκειμένου να προκύψει η αναγκαία ποσότητα δεδομένων για τη διαβαθμονόμηση του τύπου αυτού, η άσκηση διαβαθμονόμησης έγινε σε πανευρωπαϊκό επίπεδο.

1.3.2 Τυπολογία Φυσικών Λιμναίων ΥΣ

Τα λιμναία ΥΣ, κατά την επεξεργασία των δεδομένων με βάση το φυτοπλαγκτό και τα υδρόβια μακρόφυτα, κατατάχτηκαν σε τρεις τύπους (GR-DNL, GR-SNL, GR-VSNL) (Kagalou et al. 2021) οι οποίοι παρουσιάζονται στον Πίνακα 1.6.

Σημειώνεται ότι οι εθνικές μέθοδοι ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης για τα ψάρια (Petriki et al. 2017) και για τα βενθικά μακροασπόνδυλα στη βαθιά ζώνη φυσικών λιμνών (Ntislidou et al. 2018) εφαρμόζονται σε φυσικά λιμναία ΥΣ και των 3 τύπων, ακολουθώντας όμως μία ειδική προσέγγιση για την εξαγωγή τιμών αναφοράς για τους αντίστοιχους δείκτες σε επίπεδο μεμονωμένου λιμναίου ΥΣ. Με τον τρόπο αυτό η κάθε φυσική λίμνη έχει ειδικά όρια ταξινόμησης ανεξάρτητα από τον τύπο στον οποίο ανήκει.

Αβιοτικά χαρακτηριστικά διάκρισης των τύπων φυσικών λιμνών αποτελούν κυρίως το μέσο βάθος και ο τύπος στρωμάτωσης. Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζονται όλες οι τυπολογικές παράμετροι και τα όρια διάκρισης των τύπων φυσικών λιμνών.

Πίνακας 1-6. Τύποι φυσικών λιμνών

Τύπος	Γνωρίσματα λίμνης	Υψόμετρο (μ)	Επιφάνεια (χλμ ²)	Μέσο βάθος (m)	Γνωρίσματα μίξης
GR-DNL	Φυσικές λίμνες, βαθιές	0 – 1000	> 0.5	>9	Θερμές μονομεικτικές
GR-SNL	Φυσικές λίμνες, ρηχές	0 – 1000	> 0.5	3 - 9	Πολυμεικτικές
GR-VSNL	Φυσικές λίμνες, πολύ ρηχές	0 – 1000	> 0.5	<3	Πολυμεικτικές

Σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα σε εθνικό επίπεδο τα φυσικά λιμναία ΥΣ διακρίνονται τυπολογικά ως εξής:

- Στον τύπο GR-DNL εντάσσονται οι φυσικές λίμνες μέσου βάθους >9 m, θερμού μονομεικτικού τύπου. Οι λίμνες Υλίκη, Τριχωνίδα, Βεγορίτιδα, Μεγάλη Πρέσπα, Αμβρακία, Βόλβη και Κουρνά περιλαμβάνονται σε αυτόν τον τύπο.
- Στον τύπο GR-SNL εντάσσονται οι φυσικές λίμνες, μέσου βάθους 3-9 m, πολυμεικτικού τύπου. Οι λίμνες που περιλαμβάνονται είναι οι εξής: Μικρή Πρέσπα, Καστοριά, Παμβώτιδα, Δοϊράνη, Παραλίμνη, Λυσιμαχεία, Ζάζαρη και Οζερός.
- Στον τύπο GR-VSNL εντάσσονται οι φυσικές λίμνες, αβαθείς (μέσο βάθος <3 m). Σε αυτόν τον τύπο περιλαμβάνονται οι εξής λίμνες: Χειμαδίτιδα, Πετρών, Βουλκαριά, Κορώνεια, Ισμαρίδα, Στυμφαλία, Δύστος.

Σημειώνεται ότι κατά τον πρώτο κύκλο παρακολούθησης των λιμναίων ΥΣ εντοπίστηκαν κάποιες ιδιαίτερες περιπτώσεις οι οποίες κρίνεται σκόπιμο να μην συμμετέχουν στο ανωτέρω τυπολογικό σχήμα. Συγκεκριμένα:

- Η Πικρολίμνη, η οποία χρησιμοποιείται για λασπόλουτρα, αποτελεί ειδική και μοναδική περίπτωση: έχει διακυμάνσεις αγωγιμότητας της τάξης των δεκάδων χιλιάδων $\mu\text{S}/\text{cm}$ και pH άνω του 9. Καταγράφονται υψηλές συγκεντρώσεις θειικών ιόντων, εξαιρετικά υψηλές συγκεντρώσεις ολικού φωσφόρου (από 3 mg/l έως 40 mg/l για τα έτη 2016 έως 2020). Έτσι η λίμνη αυτή εντάσσεται στον ειδικό τύπο GR_SP1 (soda lake). Οι «soda» λίμνες χαρακτηρίζονται, πέρα από υψηλό pH ($\text{pH} > 9$), από υψηλό ποσοστό νατρίου και διτανθρακικών και ανθρακικών ιόντων, όπως είναι και η περίπτωση της Πικρολίμνης (Κάγκκαλου κ.ά. 2021).
- Η Σαλίνη εμφανίζει πολύ ιδιαίτερα χαρακτηριστικά που προέρχονται από τις πολύ υψηλές τιμές αλατότητας των υδάτων της, λόγω της εγγύτητας και της επικοινωνίας της με τη θάλασσα. Έτσι εκτιμάται ορθότερο να αποχαρακτηριστεί από λίμνη και να ενταχθεί στα μεταβατικά ύδατα ως λιμνοθάλασσα, βάσει των συστάσεων του Εθνικού φορέα παρακολούθησης της οικολογικής κατάστασης των λιμναίων ΥΣ (ΕΚΒΥ 2013). Έτσι η λίμνη αυτή εντάσσεται στον ειδικό τύπο GR_SP2.

1.3.3 Τυπολογία Ποτάμων ΙΤΥΣ Λιμναίου χαρακτήρα (Ταμιευτήρες)

Όπως εφαρμόστηκε στο πλαίσιο της 1^{ης} Αναθεώρησης των ΣΔΛΑΠ οι ταμιευτήρες θεωρούνται ιδιαίτεως τροποποιημένα ποτάμια ΥΣ και όχι λιμναία ΙΤΥΣ και αναφέρονται ως «ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα». Ωστόσο, οι συνθήκες στάσιμων υδάτων που επικρατούν στους ταμιευτήρες καθορίζουν ένα υδρολογικό και οικολογικό πλαίσιο που αναμφίβολα προσομοιάζει σε αυτό των λιμναίων ΥΣ.

Σύμφωνα με την Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2013/480/ΕΕ «για τον καθορισμό, σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, των τιμών των ταξινομήσεων στα συστήματα παρακολούθησης των κρατών μελών, βάσει των αποτελεσμάτων της διαβαθμονόμησης και την κατάργηση της απόφασης 2008/915/ΕΚ», ορίζονται δύο κοινοί τύποι ταμιευτήρων για τη Μεσογειακή οικοπεριοχή: οι Τύποι L-M5/7 (Ταμιευτήρες, βαθείς, μεγάλοι, πυριτικοί, «υγρές» περιοχές) και L-M8 (Ταμιευτήρες, βαθείς, μεγάλοι, ασβεστολιθικοί). Οι δύο αυτοί τύποι διακρίνονται με βάση την αλκαλικότητα (<1 meq/l για τον τύπο L-M5/7 και >1 meq/l για τον τύπο L-M8). Το τυπολογικό αυτό σχήμα είχε ακολουθηθεί στα πλαίσια των πρώτων ΣΔΛΑΠ χρησιμοποιώντας σχετικές εκτιμήσεις που βασιζόνταν στο γεωλογικό υπόβαθρο κάθε ταμιευτήρα. Σημειώνεται ότι και οι δύο αυτοί τύποι αφορούν σε βαθείς ταμιευτήρες.

Στα πλαίσια του πρώτου κύκλου παρακολούθησης, κατά τη διενέργεια δειγματοληψιών φυσικοχημικών και βιολογικών παραμέτρων, για την εύρεση του βαθύτερου σημείου έγινε διερεύνηση της διακύμανσης του βάθους σε σταθμούς του δικτύου. Οι κατωτέρω τεχνητές λίμνες έχουν μέσο βάθος μικρότερο από 15 m: Τ.Λ. Στράτου, Τ.Λ. Πουρνάρι II, Τ.Λ. Λευκογείων, Τ.Λ. Αδριανής, Τ.Λ. Κάρλα και Τ.Λ. Κερκίνη. Για την διάκρισή τους οι ταμιευτήρες αυτοί εντάχθηκαν στον εθνικό τύπο GR-SR.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, οι τύποι ταμιευτήρων ομαδοποιούνται ως εξής:

Πίνακας 1-7. Αβιοτικά χαρακτηριστικά των βαθιών Μεσογειακών ταμιευτήρων και του Ελληνικού τύπου ρηχών ταμιευτήρων

Τύπος	Γνωρίσματα λίμνης	Υψόμετρο (μ)	Κατακρημνίσματα (mm) και θερμοκρασία (°C) (ετήσιες μέσες τιμές)	Επιφάνεια (χλμ ²)	Μέσο βάθος (μ)	Λεκάνη απορροής (χλμ ²)	Αλκαλικότητα (meq/l)
L-M 5/7	Ταμιευτήρες, βαθείς, μεγάλοι, πυριτικοί, «υγρές» περιοχές	< 1000	>800 ή και <15	> 0.5	>15	< 20 000	<1
L-M 8	Ταμιευτήρες, βαθείς, μεγάλοι, ασβεστολιθικοί	< 1000	-	> 0.5	>15	< 20 000	>1
GR-SR	Ταμιευτήρες, ρηχοί	< 1000	-	> 0.5	<15	-	-

Στο πλαίσιο της 1^{ης} Αναθεώρησης είχαν εκτιμηθεί οι ταμιευτήρες που εντάσσονται στον τύπο GR-SR σύμφωνα με την εκτίμηση του μέσου βάθους. Η μέτρηση της αλκαλικότητας έδειξε ότι σε όλους σχεδόν τους ταμιευτήρες που διαθέτουν σταθμό του εθνικού δικτύου παρακολούθησης της ΚΥΑ 140384 /2011 η αλκαλικότητα υπερβαίνει την οριακή τιμή (1meq/L) και συνεπώς θα πρέπει να καταταχθούν στον τύπο L-M8. Εξάιρεση αποτελούν οι ταμιευτήρες Πλατανόβρυσης, Θουσαυρού και Ταυρωπού όπου η αλκαλικότητα είναι οριακά μικρότερη της οριακής τιμής και έτσι θα πρέπει να καταταχθούν στον τύπο L-M5/7. Τέλος για ταμιευτήρες χωρίς σταθμό παρακολούθησης προτείνεται η διατήρηση του τύπου που είχε προσδιοριστεί στο πλαίσιο της εκπόνησης του 1^{ης} Αναθεώρησης των ΣΔΛΑΠ με βάση το γεωλογικό υπόβαθρο.

1.3.4 Τυπολογία μεταβατικών υδάτων

Στο πλαίσιο της 1^{ης} Αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών χρησιμοποιήθηκε η τυπολογική διάκριση των μεταβατικών υδάτων της Ελλάδας σε δύο τύπους:

- α) TW-1 : λιμνοθάλασσες
- β) TW-2: εκβολές ποταμών ή Δέλτα

Οι παράμετροι που χρησιμοποιούνται και τα όρια διάκρισης των δύο παραπάνω τύπων αναφέρονται στον ακόλουθο πίνακα:

Πίνακας 1-8. Τυπολογία και κύριοι αβιοτικοί παράγοντες στα μεταβατικά ύδατα της Ελλάδας

Τύπος	Όνομα	Αλατότητα	Εύρος Παλίρροιας	Βαθμός Έκθεσης	Χαρακτηριστικά ανάμειξης	Βάθος
TW 1	Λιμνο-θάλασσα	Ευρύαλα (5->30 PSU)	Μικρο-παλίρροια (<1m)	Προστατευμένα έως πολύ προστατευμένα	Μερικώς στρωματοποιημένα έως πλήρως αναμειγμένα	Αβαθή (<30m)
TW 2	Δέλτα/ Εκβολή ποταμού	Ευρύαλα (0.5-30 PSU)	Μικρο-παλίρροια (<1m)	Μετρίως εκτεθειμένα έως προστατευμένα	Μερικώς στρωματοποιημένα έως πλήρως αναμειγμένα	Αβαθή (<30m)

Βάσει των αποτελεσμάτων της άσκησης διαβαθμονόμησης για το βιολογικό ποιοτικό στοιχείο των βενθικών μακροασπονδύλων και του φυτοπλαγκτού στην Μεσογειακή οικοπεριοχή εφαρμόζεται ένα νέο τυπολογικό σχήμα για την περαιτέρω τυπολογική διάκριση των λιμνοθαλασσών με βάση το βαθμό εγκλεισμού (Leacky, enclosed, restricted, choked) και το καθεστώς αλατότητας: (Polyeuhaline, Euhaline, Meso-Polyeuhaline, Mesohaline, Polyhaline, Oligo-mesohaline). Για δύο από τους τύπους που προκύπτουν με βάση αυτήν την τυπολογική διαίρεση, διαβαθμονομείται ο δείκτης μακροασπονδύλων M-AMBI για την Ελλάδα που αποτελεί την εθνική μέθοδο αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης με βάση τα μακροασπόνδυλα στα μεταβατικά ύδατα (Reizorolou et al 2016, JRC). Επίσης για τους τύπους Polyhaline choked και Polyhaline restricted διαβαθμονομήθηκε ο δείκτης φυτοπλαγκτού MPI (Multimetric Phytoplankton Index).

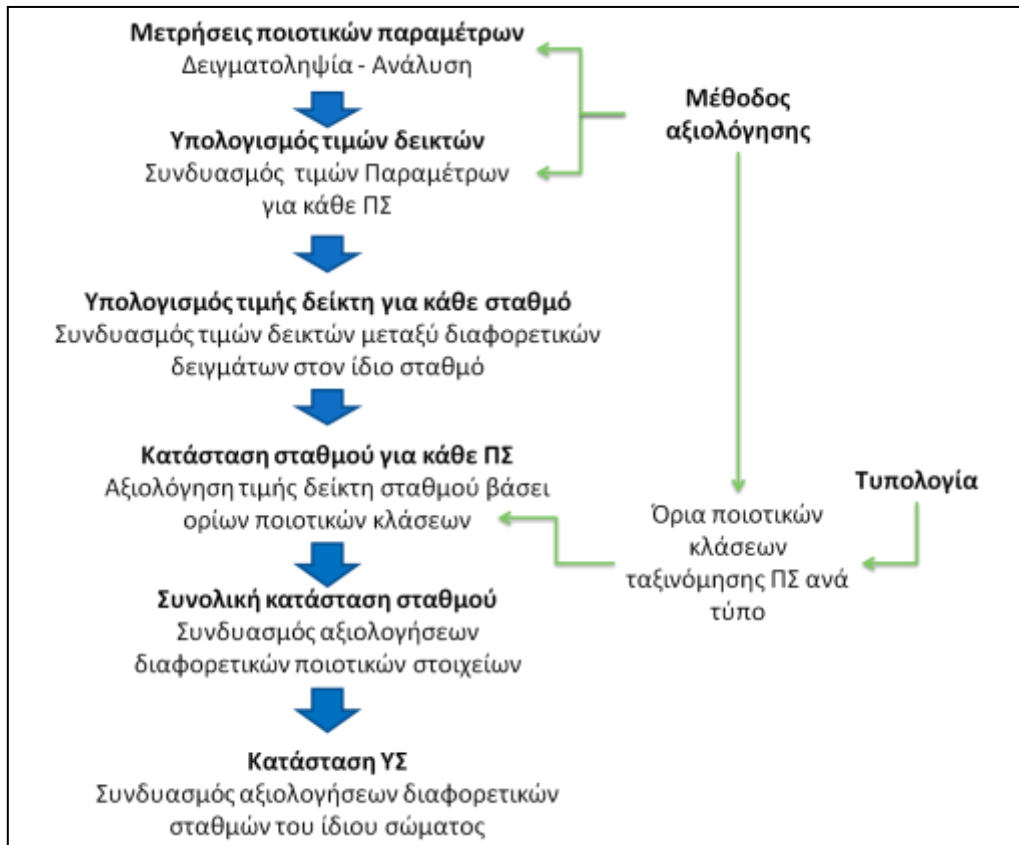
1.3.5 Τυπολογία παράκτιων ΥΣ

Οι μεθοδολογικές προσεγγίσεις για την εκτίμηση της οικολογικής κατάστασης των παράκτιων ΥΣ βάσει βιολογικών ποιοτικών στοιχείων αναγνωρίζουν μόνο έναν τύπο παράκτιων ΥΣ που καλύπτει την περιοχή της ανατολικής λεκάνης της Μεσογείου, τον τύπο IIIΕ που δεν επηρεάζεται από τις εισροές γλυκών νερών με υψηλές αλατότητες >37,5. Έτσι το σύνολο των παράκτιων ΥΣ της χώρας κατατάσσονται σε ένα τύπο.

2 ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΣΤΑΘΜΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

2.1 Βασικές αρχές αξιολόγησης οικολογικής κατάστασης

Τα στάδια επεξεργασίας των δεδομένων μέτρησης ποιοτικών παραμέτρων που προκύπτουν από την εφαρμογή του εθνικού προγράμματος παρακολούθησης ώστε να προκύψει η ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης στα ΥΣ τα οποία παρακολουθούνται συνοψίζονται στο ακόλουθο Σχήμα:



Σχήμα 2-1. Στάδια επεξεργασίας των δεδομένων παρακολούθησης μέχρι την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των επιφανειακών ΥΣ

Όπως φαίνεται στο παραπάνω σχήμα η όλη διαδικασία επηρεάζεται από την μέθοδο αξιολόγησης κάθε ποιοτικού στοιχείου και την τυπολογία που εφαρμόζεται σε κάθε κατηγορία ΥΣ.

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η παραπάνω διαδικασία εφαρμόζεται τυπικά στα ποτάμια ΥΣ, ενώ στις υπόλοιπες κατηγορίες επιφανειακών ΥΣ εμφανίζονται μικρότερες ή μεγαλύτερες αποκλίσεις.

Στη συνέχεια αναφέρονται και περιγράφονται τα μεθοδολογικά βήματα ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης των επιφανειακών ΥΣ με βάση το παραπάνω σχήμα. Η πρακτική εφαρμογή των μεθοδολογικών βημάτων και οι απαιτούμενες προσαρμογές για κάθε κατηγορία ΥΣ (ποτάμια, λιμναία, μεταβατικά, παράκτια) αναφέρονται στην Ενότητα 2.2 του παρόντος.

Βήμα 1^ο: Μετρήσεις ποιοτικών παραμέτρων

Οι μετρήσεις αποτελούν το άμεσο αποτέλεσμα των δράσεων παρακολούθησης που προκύπτει από την υλοποίηση του εθνικού προγράμματος παρακολούθησης. Ως μέτρηση θεωρείται το αποτέλεσμα της δειγματοληψίας και της ανάλυσης κάποιας ποιοτικής παραμέτρου. Η μέτρηση με τον τρόπο αυτό αναφέρεται σε μία ποιοτική παράμετρο, ένα σταθμό δειγματοληψίας και μία ημερομηνία δειγματοληψίας.

Βήμα 2^ο: Υπολογισμός τιμών δεικτών

Το βήμα αυτό εφαρμόζεται σε ποιοτικά στοιχεία των οποίων η αξιολόγηση απαιτεί το συνδυασμό των διαφορετικών χαρακτηριστικών ενός δείγματος. Τα βιολογικά ποιοτικά στοιχεία αποτελούν σχετικά παραδείγματα καθώς οι μέθοδοί τους βασίζονται σε βιολογικούς δείκτες ή τιμή των οποίων προκύπτει από συναξιολόγηση επιμέρους μετρήσεων παραμέτρων του δείγματος. Ο συνδυασμός αυτός προκύπτει από την εξίσωση υπολογισμού του δείκτη που αποτελεί κεντρικό στοιχείο της λογικής και του τρόπου ανάπτυξης της μεθόδου αξιολόγησης. Με αυτόν τον τρόπο προκύπτουν τιμές δεικτών που χαρακτηρίζουν τα ποιοτικά στοιχεία που μετρούνται σε ένα σταθμό και σε συγκεκριμένη δειγματοληπτική περίοδο.

Το στάδιο αυτό για όσες κατηγορίες παραμέτρων εφαρμόζεται υλοποιείται από τους φορείς παρακολούθησης.

Βήμα 3^ο: Χρονικός συνδυασμός τιμών παραμέτρων/δεικτών

Στόχος του βήματος αυτού είναι να προκύψει μία τιμή ανά σταθμό για κάθε αξιολογούμενο ποιοτικό στοιχείο. Για το σκοπό αυτό συνδυάζονται οι τιμές του κάθε δείκτη σε δείγματα του ίδιου σταθμού που ελήφθησαν διαφορετική περίοδο. Έτσι σε ό,τι αφορά στους σταθμούς παρακολούθησης των ποτάμιων ΥΣ λαμβάνεται η διάμεσος των τιμών του κάθε δείκτη/παραμέτρου ενώ στους επιχειρησιακούς σταθμούς λαμβάνονται υπόψη μόνο τα ποιοτικά στοιχεία για τα οποία υπάρχουν μετρήσεις που καλύπτουν χρονικό εύρος μεγαλύτερο από ένα έτος.

Βήμα 4^ο: Αξιολόγηση τιμών για κάθε ΠΣ

Η αξιολόγηση της τιμής του δείκτη ή της παραμέτρου σε κάθε σταθμό, όπως προκύπτει από το προηγούμενο μεθοδολογικό βήμα, γίνεται χρησιμοποιώντας την κλίμακα ταξινόμησης που παρέχει η μέθοδος αξιολόγησης κάθε ποιοτικού στοιχείου. Η κλίμακα ταξινόμησης προβλέπει τις οριακές τιμές του δείκτη ή της παραμέτρου μεταξύ υψηλής/καλής, καλής/μέτριας, μέτριας/ελλιπούς και ελλιπούς/κακής κατάστασης. Για κάθε ΒΠΣ τα όρια αυτά μπορεί να είναι διαφορετικά για τους σταθμούς που ανήκουν σε διαφορετικό τύπο, καθώς κάθε τύπος έχει διαφορετικές τυποχαρακτηριστικές τιμές του σχετικού δείκτη. Η κλίμακα αξιολόγησης αναφέρεται συνήθως σε τιμές «λόγων οικολογικής ποιότητας» (Ecological Quality Ratios – EQRs) δηλαδή τιμές που κυμαίνονται από 1 έως 0 για την υψηλότερη και τη χαμηλότερη ποιότητα αντίστοιχα. Οι τιμές EQR χρησιμοποιούνται κατά σύμβαση για την σύγκριση των ορίων ταξινόμησης μεταξύ των μεθόδων αξιολόγησης που εφαρμόζουν διαφορετικά κράτη μέλη κατά την διαδικασία της διαβαθμονόμησης. Έτσι τα όρια των μεθόδων που έχουν περάσει την διαδικασία διαβαθμονόμησης εκφράζονται ως EQR. Στο Κεφάλαιο 3 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης, παρατίθενται περιγραφές και στοιχεία για όλες τις διαθέσιμες μεθόδους αξιολόγησης σε κάθε κατηγορία επιφανειακών ΥΣ και παρέχονται για κάθε μέθοδο οι κλίμακες ταξινόμησης που χρησιμοποιούνται.

Βήμα 5^ο: Συνδυασμός αξιολογήσεων διαφορετικών ποιοτικών στοιχείων

Σκοπός του βήματος αυτού είναι η εξαγωγή μίας συνολικής οικολογικής αξιολόγησης για κάθε σταθμό παρακολούθησης. Για αυτό χρησιμοποιούνται οι αξιολογήσεις για τις βιολογικές, φυσικοχημικές (συμπεριλαμβανομένων και των ειδικών ρύπων) και υδρομορφολογικές παραμέτρους. Έτσι αρχικά τα επιμέρους ποιοτικά στοιχεία θα πρέπει να συνδυαστούν ώστε να προκύψει μία αξιολόγηση για κάθε μία από τις 3 κατηγορίες (βιολογικά, φυσικοχημικά, υδρομορφολογικά). Για το σκοπό αυτό χρησιμοποιείται η αρχή της δυσμενέστερης αξιολόγησης (one out all out). Για παράδειγμα η αξιολόγηση των βιολογικών ποιοτικών στοιχείων σε έναν ποτάμιο σταθμό παρακολούθησης προκύπτει λαμβάνοντας τη δυσμενέστερη μεταξύ των αξιολογήσεων για τα μακροασπόνδυλα τα διάτομα, τα μακρόφυτα και τα ψάρια.

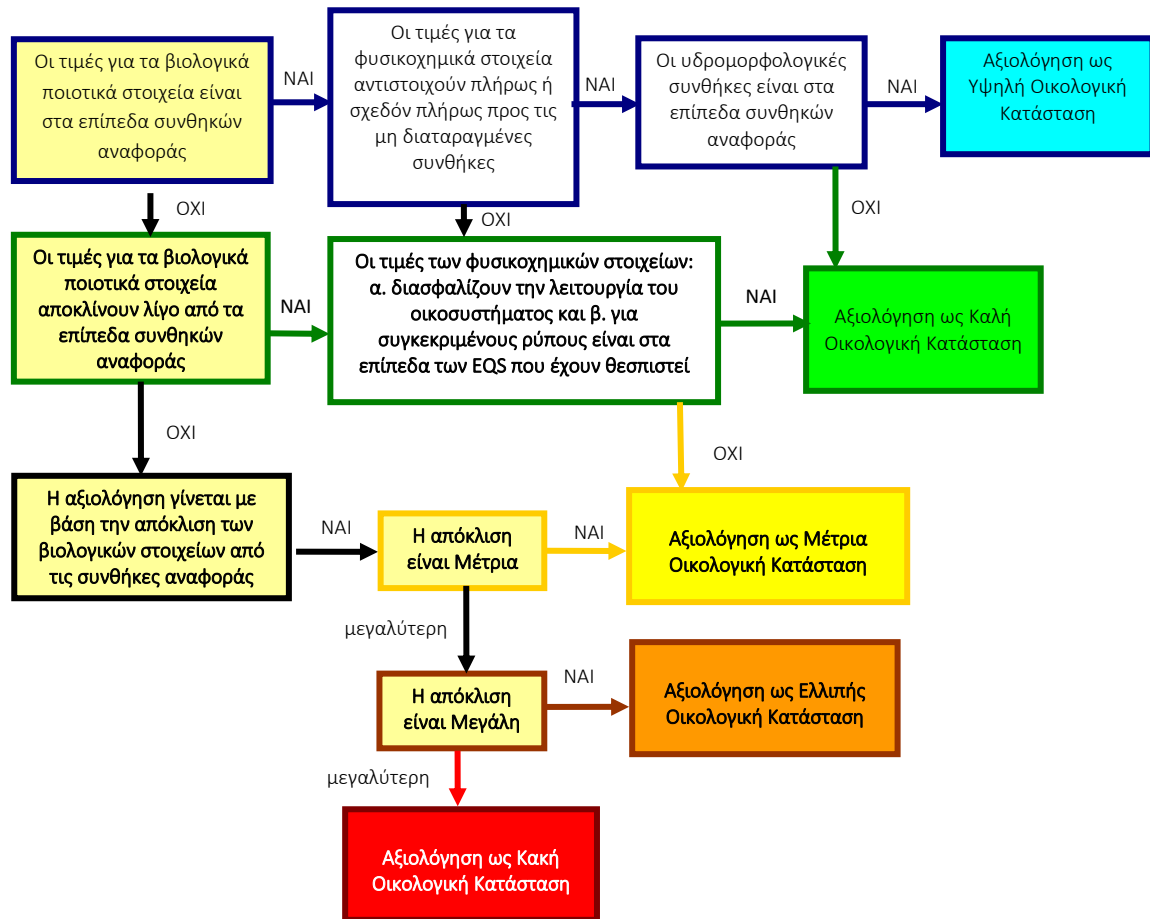
Στη συνέχεια η βιολογική, η φυσικοχημική και η υδρομορφολογική αξιολόγηση του κάθε σταθμού συνδυάζονται ώστε να προκύψει η τελική οικολογική αξιολόγηση του σταθμού. Ο τρόπος που γίνεται αυτό βασίζεται στην προσέγγιση που προτείνεται από το Guidance No 13 - Classification of Ecological Status.

Συγκεκριμένα λαμβάνονται υπόψη τα ακόλουθα:

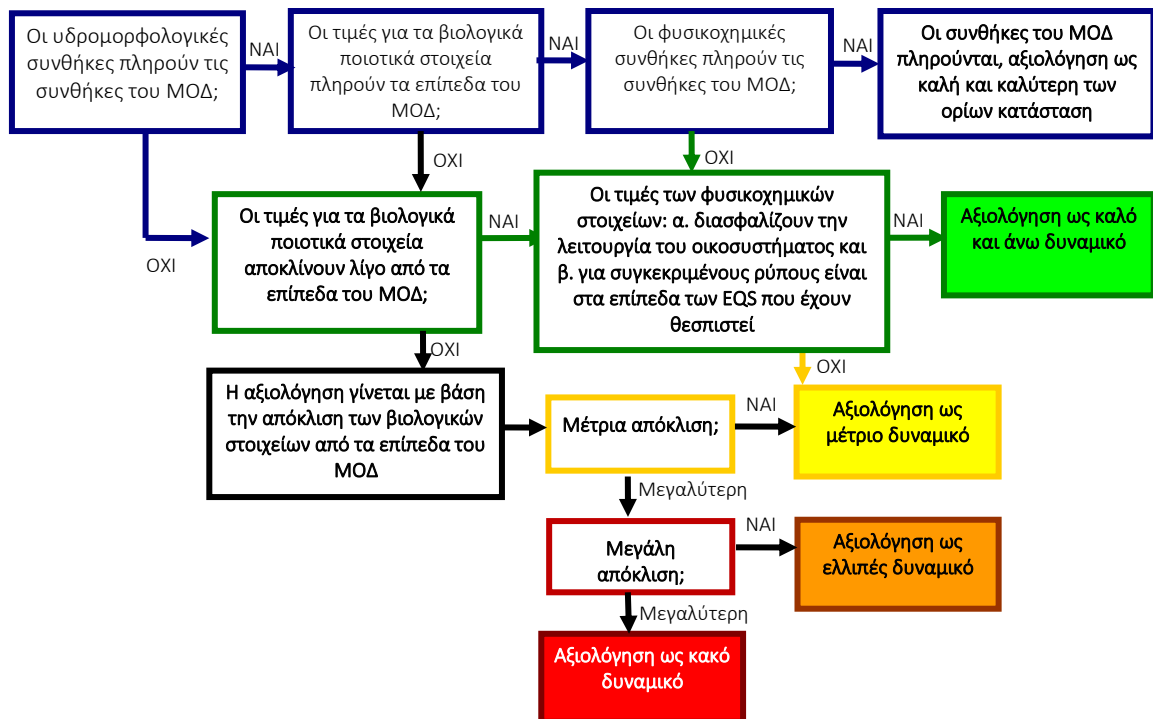
- Η κατάσταση υψηλής ποιότητας προϋποθέτει ότι όλα τα ποιοτικά στοιχεία βρίσκονται σε αδιατάρακτες συνθήκες.
- Οι τιμές των υδρομορφολογικών στοιχείων λαμβάνονται υπόψη μόνο στη περίπτωση που τα βιολογικά και φυσικοχημικά ποιοτικά στοιχεία καταδεικνύουν υψηλής ποιότητας οικολογική κατάσταση σε κάποιο υδατικό σύστημα. Στην περίπτωση, δηλαδή, που τα υδρομορφολογικά στοιχεία ενός υδατικού συστήματος έχουν κατώτερη της υψηλής ποιότητα, ενώ τα βιολογικά και τα φυσικο-χημικά στοιχεία καταδεικνύουν υψηλή ποιότητα, τότε η οικολογική κατάσταση ταξινομείται ως καλή.
- Οι τιμές των φυσικο-χημικών στοιχείων ποιότητας λαμβάνονται υπόψη όταν κάποιο υδατικό σύστημα χαρακτηρίζεται ως υψηλής ή καλής οικολογικής κατάστασης. Στην περίπτωση, δηλαδή, που τα φυσικο-χημικά στοιχεία καταδεικνύουν κατάσταση κατώτερη της καλής, ενώ τα βιολογικά στοιχεία καταδεικνύουν ανώτερη κλάση ποιότητας, με την προϋπόθεση ότι οι φυσικο-χημικές συνθήκες δεν διασφαλίζουν τη λειτουργία του οικοσυστήματος, τότε η οικολογική κατάσταση ταξινομείται ως μέτρια.
- Τέλος, τα βιολογικά ποιοτικά στοιχεία από μόνα τους χαρακτηρίζουν τη μέτρια, ελλιπή και κακή κατάσταση

Τα παραπάνω ισχύουν για φυσικά ΥΣ και η σχετική διαδικασία ταξινόμησης ακολουθεί το ακόλουθο διάγραμμα ροής (Σχήμα 2-2). Για τα τεχνητά και ιδιαιτέρως τροποποιημένα υδατικά συστήματα (ΤΥΣ και ΙΤΥΣ) οι σχέσεις που ισχύουν απεικονίζονται στο Σχήμα 2-3. Στις περιπτώσεις αυτές ο περιβαλλοντικός στόχος, σύμφωνα με το Παράρτημα V της Οδηγίας, δεν είναι η καλή οικολογική κατάσταση αλλά το Καλό Οικολογικό Δυναμικό (ΚΟΔ). Το Μέγιστο Οικολογικό Δυναμικό (ΜΟΔ) στοχεύει στην καλύτερη προσέγγιση σε σχέση με ένα φυσικό υδάτινο οικοσύστημα. Όπως φαίνεται στο Σχήμα 2-3 καθώς θεωρείται ότι ένα ΙΤΥΣ ή ένα ΤΥΣ δεν είναι δυνατόν να επιτύχει υψηλό οικολογικό δυναμικό λόγω των υδρομορφολογικών αλλοιώσεων που εντοπίζονται σε αυτό, η τυπική ταξινόμηση του οικολογικού δυναμικού για ένα ΙΤΥΣ ή ΤΥΣ γίνεται σε τετραβάθμια κλίμακα (καλό και ανώτερο, μέτριο, ελλιπές, κακό).

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι στο πλαίσιο της 2^{ης} Αναθεώρησης των ΣΔΛΑΠ αναμένεται να προκύψει και να εφαρμοστεί η εναλλακτική μέθοδος εκτίμησης του καλού οικολογικού δυναμικού που προτείνεται στο μεθοδολογικό κείμενο Guidance Document No. 37 “Steps for defining and assessing ecological potential for improving comparability of Heavily Modified Water Bodies”. Τα αποτελέσματα που θα προκύψουν θα πρέπει να ληφθούν υπόψη για την ταξινόμηση των ΙΤΥΣ και ΤΥΣ αναθεωρώντας το γενικό σχήμα ταξινόμησης για τις κατηγορίες αυτές επιφανειακών υδατικών συστημάτων.

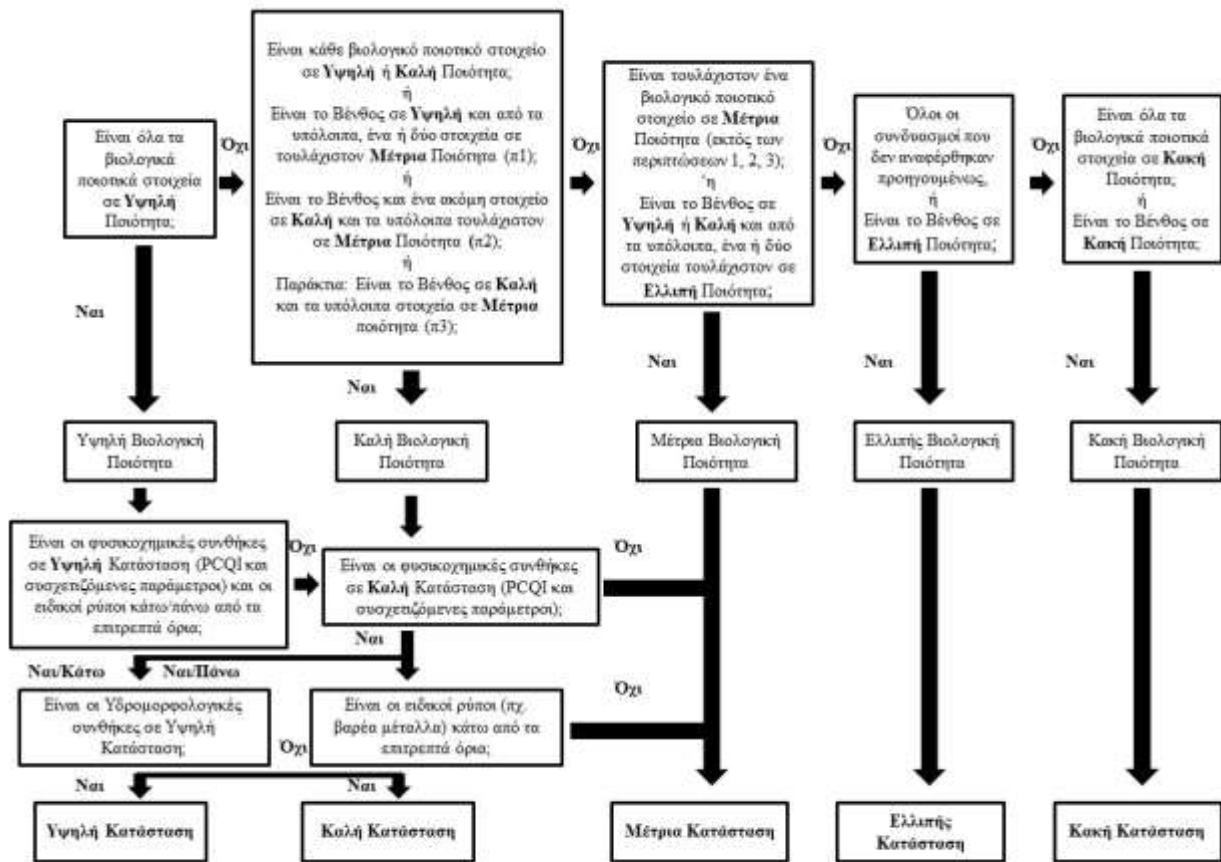


Σχήμα 2-2. Διάγραμμα ροής για την ταξινόμηση των φυσικών υδατικών συστημάτων (Guidance No 13 - Classification of Ecological Status)



Σχήμα 2-3. Διάγραμμα ροής για την ταξινόμηση κατάστασης τροποποιημένων ή τεχνητών υδατικών συστημάτων

Η προσέγγιση που περιγράφουν τα παραπάνω σχήματα εφαρμόζεται σε όλες τις κατηγορίες επιφανειακών ΥΣ εκτός από τα παράκτια ΥΣ για τα οποία έχει αναπτυχθεί μία τροποποιημένη εκδοχή του παραπάνω δέντρου απόφασης (Borja et al., 2009) που απεικονίζεται στο ακόλουθο σχήμα:



Σχήμα 2-4. Λογικό διάγραμμα ή δένδρο απόφασης για την συνθετική εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας σε μεταβατικά και παράκτια ΥΣ (Borja et al., 2009 τροπ. από Simboura et al, 2015, 2016)

Με βάση το παραπάνω σχήμα η διαδικασία αξιολόγησης της συνολικής οικολογικής κατάστασης των παράκτιων ΥΣ ολοκληρώνει όλες τις πληροφορίες που προέρχονται από τα βιολογικά, φυσικοχημικά και υδρομορφολογικά στοιχεία ποιότητας, δίνοντας βάρος στα βιολογικά και ιδιαίτερα στα βενθικά στοιχεία (φυτοβένθος και ζωοβένθος) που αποτελούν εύρωστους δείκτες της οικολογικής ποιότητας και της βιοποικιλότητας ενός οικοσυστήματος. Η διαδικασία αυτή ακολουθεί την αρχή της χαμηλότερης ποιότητας (One Out All Out - OOAΟ) της ΟΠΥ (EC, 2003) μιας και ελέγχεται κυρίως από την κατάσταση του βένθους που αποτελεί συνήθως το στοιχείο με την χαμηλότερη ποιότητα. Ακολουθούνται διαδοχικά στάδια ελέγχου της ποιότητας με έμφαση στη βιολογική ποιότητα και ακολουθούν κατά προτεραιότητα η φυσικοχημική και χημική κατάσταση και η υδρομορφολογική κατάσταση.

Βήμα 6^ο: Συνδυασμός αξιολογήσεων σταθμών στο ίδιο ΥΣ

Στις περισσότερες περιπτώσεις ο σταθμός που παρακολουθεί ένα ΥΣ είναι ο μοναδικός σταθμός στο συγκεκριμένο ΥΣ. Στις περιπτώσεις αυτές η κατάσταση του σταθμού ανάγεται αυτόματα σε κατάσταση του ΥΣ. Κάποια, ποτάμια κατά κύριο λόγο, συστήματα μπορεί να έχουν περισσότερους από έναν σταθμούς παρακολούθησης οπότε απαιτείται ο συνδυασμός των αξιολογήσεων των σταθμών προκειμένου να επιτευχθεί η τελική ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης του ΥΣ. Ο

συνδυασμός στις περιπτώσεις αυτές γίνεται λαμβάνοντας την πλέον δυσμενή ταξινόμηση των σταθμών ως τελική οικολογική κατάσταση για το ΥΣ.

2.2 Πρακτική εφαρμογή διαδικασίας ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης ανά κατηγορία επιφανειακών ΥΣ

2.2.1 Ποτάμια ΥΣ

1. Βιολογικά ποιοτικά στοιχεία

- Ως πρωτογενή δεδομένα λαμβάνονται οι διαθέσιμες υπολογισμένες τιμές EQR δειγμάτων για τα βιολογικά ποιοτικά στοιχεία των μακροασπονδύλων, διατόμων, μακροφύτων και ψαριών αντίστοιχα.
- Υπολογίζεται ανά σταθμό η διάμεση (median) τιμή των EQR των δειγμάτων για κάθε ΒΠΣ.
- Αξιολογείται ανά σταθμό η διάμεση (median) τιμή του EQR για κάθε ΒΠΣ ανά σταθμό ως προς τα όρια ταξινόμησης της αντίστοιχης εθνικής μεθόδου αξιολόγησης τα οποία αντιστοιχούν στον τύπο του συστήματος R-M1, R-M2, R-M3, R-M4 ή R-L2. Στοιχεία για τις χρησιμοποιούμενες για κάθε ΒΠΣ μεθόδους και τα σχετικά όρια ταξινόμησης αναφέρονται για κάθε μέθοδο στο Κεφάλαιο 3 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης. Με τον τρόπο αυτό προκύπτει ταξινόμηση της κατάστασης κάθε βιολογικού ποιοτικού στοιχείου ως «Υψηλή», «Καλή», «Μέτρια», «Ελλιπής», «Κακή» ή «Άγνωστη». «Άγνωστη» χαρακτηρίζεται η κατάσταση σε περίπτωση που στον σταθμό δεν υπάρχουν καθόλου στοιχεία παρακολούθησης για το υπό εξέταση ΒΠΣ.
- Σε περίπτωση που ο σταθμός είναι επιχειρησιακής παρακολούθησης η ταξινόμηση συνοδεύεται από το χαρακτηρισμό «ΕΔ» (ταξινόμηση με ελλιπή δεδομένα) όταν προκύπτει από λιγότερα από 4 δείγματα.
- Η συνολική βιολογική ποιότητα για κάθε σταθμό προκύπτει από την δυσμενέστερη ταξινόμηση (one out all out) των επιμέρους ΒΠΣ, εξαιρώντας τα ΒΠΣ με «άγνωστη» ταξινόμηση. Μόνο αν όλα τα ΒΠΣ χαρακτηρίζονται ως άγνωστα η βιολογική ποιότητα χαρακτηρίζεται άγνωστη. Αν κάποιο από τα ΒΠΣ χαρακτηρίζονται με «ΕΔ» τότε η βιολογική ποιότητα, η οποία προκύπτει με βάση τη δυσμενέστερη ταξινόμηση, λαμβάνει το χαρακτηρισμό «ΕΔ».

2. Φυσικοχημικά ποιοτικά στοιχεία

- Ως πρωτογενή στοιχεία λαμβάνονται οι τιμές του σύνθετου δείκτη αξιολόγησης φυσικοχημικών παραμέτρων στα δείγματα κάθε σταθμού (βλ. περισσότερα στοιχεία στην Ενότητα 3.1.5 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης). Η τιμή αυτή για κάθε δείγμα έχει υπολογιστεί ως ο μέσος όρος των αξιολογήσεων των παραμέτρων που συμμετέχουν στο δείκτη και κυμαίνεται από 5 («υψηλή» κατάσταση) έως 0 («κακή» κατάσταση).
- Υπολογίζεται ο διάμεσος (median) των τιμών του δείκτη φυσικοχημικών για διαφορετικά δείγματα στον κάθε σταθμό.
- Αξιολογείται ανά σταθμό η διάμεση (median) τιμή του EQR ανά σταθμό ως προς τα όρια του παρακάτω πίνακα:

Κλάση φυσικοχημικής ποιότητας	Διάμεσες τιμές δείκτη ΦΧ για τα δείγματα σε κάθε σταθμό
Υψηλή	4,01 – 5
Καλή	3,01 - 4
Μέτρια	< 3,01

- Με τον τρόπο αυτό προκύπτει ταξινόμηση της φυσικοχημικής ποιότητας για κάθε σταθμό ως «υψηλή», «καλή», «μέτρια» ή «άγνωστη» (όταν δεν υπάρχει καμία αξιολόγηση ΦΧ στοιχείων).
- Η αξιολόγηση συνοδεύεται από το χαρακτηρισμό «ΕΔ» όταν ο σταθμός είναι επιχειρησιακός και είναι διαθέσιμα λιγότερα από 4 δείγματα

3. Ειδικό ρύπο

- Ως πρωτογενή στοιχεία λαμβάνονται οι μετρήσεις συγκεντρώσεων ειδικών ρύπων που υπολογίζονται στα δείγματα βάσει των δεδομένων του Γενικού Χημείου του Κράτους.
- Ανά σταθμό δειγματοληψίας υπολογίζεται η Ετήσια Μέση Τιμή (EMT) για κάθε ειδικό ρύπο ανά έτος παρακολούθησης (2018, 2019 κλπ) καθώς και ο αριθμός των μετρήσεων σε κάθε χρονιά.

Κατά τον υπολογισμό των EMT εκτιμώνται τα ακόλουθα:

Λαμβάνονται υπόψη οι μετρήσεις που υπερβαίνουν το όριο ποσοτικοποίησης της μεθόδου ανάλυσης (LOQ).

Σε περιπτώσεις που τα αποτελέσματα των χημικών αναλύσεων είναι χαμηλότερα του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού (LOQ), για τον υπολογισμό της Μέσης Τιμής χρησιμοποιείται η τιμή $LOQ/2$.

- Η EMT για κάθε ειδικό ρύπο συγκρίνεται με τα θεσμοθετημένα Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) της Κοινής Υπουργικής Απόφασης ΚΥΑ Αριθμ. Η.Π. 51354/2641/Ε103 (ΦΕΚ Β' 1909/08.12.2010) λαμβάνοντας υπόψη το όριο ποσοτικοποίησης (LOQ) της μεθόδου ανάλυσης του δείγματος ως εξής:

1. Αν $EMT > ΠΠΠ$ και,

A) $LOQ < EMT$ ή $LOQ = EMT$, τότε **«ΥΠΕΡΒΑΣΗ»**

B) $LOQ > EMT$, τότε **«Μη αξιολογίσμη» (M/A)**.

2. Αν $EMT < ΠΠΠ$ και,

A) $LOQ < ΠΠΠ$ ή $LOQ = ΠΠΠ$, τότε **«ΜΗ ΥΠΕΡΒΑΣΗ»**

B) $LOQ > ΠΠΠ$, τότε **«Μη αξιολογίσμη» (M/A)**.

Αποτέλεσμα των παραπάνω ελέγχων είναι ο χαρακτηρισμός της παραμέτρου σε κάθε σταθμό και για κάθε έτος ως «ΥΠΕΡΒΑΣΗ» ή «ΜΗ ΥΠΕΡΒΑΣΗ» ή M/A.

- Κατά την ταξινόμηση του κάθε ειδικού ρύπου ανά σταθμό λαμβάνεται υπόψη ως χαρακτηρισμός μέσης τιμής ο χαρακτηρισμός της πλέον πρόσφατης χρονιάς με περισσότερες από 2 μετρήσεις (3 ή περισσότερες). Όταν καμία χρονιά δεν έχει περισσότερες από 2 μετρήσεις λαμβάνεται υπόψη η πιο πρόσφατη χρονιά ανεξάρτητα με τον αριθμό των μετρήσεων. Έτσι ο χαρακτηρισμός για κάθε ειδικό ρύπο εκτιμάται ως «ΥΠΕΡΒΑΣΗ», «ΜΗ ΥΠΕΡΒΑΣΗ» ή «ΑΓΝΩΣΤΗ». «ΑΓΝΩΣΤΗ» χαρακτηρίζεται όταν καμία χρονιά δεν έχει μετρήσεις ή οι μετρήσεις όλων των ετών χαρακτηρίζονται ως M/A.
- Όταν κατά την παραπάνω διαδικασία ο χαρακτηρισμός της παραμέτρου προκύπτει από αξιολόγηση χρονιάς με λιγότερο από 3 δείγματα, η κατάσταση ως προς τον ειδικό ρύπο συνοδεύεται με την ένδειξη «ΕΔ» (Ελλιπή δεδομένα).

- Η κατάταξη των σταθμών και των υδατικών συστημάτων με σταθμό ως προς την αξιολόγηση των Ειδικών Ρύπων βασίζεται στις ακόλουθες αρχές :
 1. Η αξιολόγηση της κατάστασης ως προς τους ειδικούς ρύπους, ανά θέση/σημείο δειγματοληψίας, γίνεται με βάση την αρχή της δυσμενέστερης κατάταξης από όλες τις εξεταζόμενες παραμέτρους (one-out-all-out) αγνοώντας τις παραμέτρους όπου χαρακτηρίζονται ως «ΑΓΝΩΣΤΗ». Δηλαδή:
 - i. Όταν ένα σημείο επιτυγχάνει, για όλες τις ουσίες που αναλύθηκαν, συμβατότητα με τα πρότυπα περιβαλλοντικής ποιότητας, (χαρακτηρίζεται για όλες τις παραμέτρους «ΜΗ ΥΠΕΡΒΑΣΗ») καταγράφεται ότι επιτυγχάνει «καλή» κατάσταση ως προς τους ειδικούς ρύπους.
 - ii. Οποιαδήποτε υπέρβαση έχει ως αποτέλεσμα την ταξινόμηση του σημείου ως προς τους ειδικούς ρύπους σε κατάσταση «κατώτερη της καλής».
 - iii. Ο χαρακτηρισμός της κατάστασης του σημείου δειγματοληψίας συνοδεύεται από χαρακτηρισμό «ΕΔ» όταν τουλάχιστον μία αξιολόγηση των επιμέρους ειδικών ρύπων που αξιολογούνται στο σημείο φέρουν αυτό τον χαρακτηρισμό.
 2. Η ταξινόμηση των υδατικών συστημάτων ως προς τους ειδικούς ρύπους βασίζεται στην αξιολόγηση της κατάστασης του σταθμού που περιλαμβάνουν. Στην περίπτωση που το σύστημα περιλαμβάνει περισσότερους από ένα σταθμούς χαρακτηρίζεται από το σταθμό με την δυσμενέστερη αξιολόγηση (one-out-all-out).
 3. Αντίστοιχα η ταξινόμηση ως προς τους ειδικούς ρύπους συνοδεύεται από την ένδειξη «ΕΔ» όταν η αξιολόγηση τουλάχιστον ενός εκ των σταθμών που περιλαμβάνει το σύστημα φέρουν το χαρακτηρισμό αυτόν.
- 4. **Συνδυασμός αξιολογήσεων Φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων και ειδικών ρύπων σε κάθε σταθμό**
 - Για κάθε σταθμό η αξιολόγηση των φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων συνδυάζεται με την αξιολόγηση των ειδικών ρύπων με βάση την αρχή της δυσμενέστερης κατάστασης, ώστε να προκύψει μία συνολική αξιολόγηση φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων και ειδικών ρύπων. Για το σκοπό αυτό:
 - Όταν για τον σταθμό έχει προκύψει τόσο αξιολόγηση ειδικών ρύπων όσο και φυσικοχημικών παραμέτρων (για το σκοπό της σύγκρισης και επιλογής της δυσμενέστερης αξιολόγησης) η αξιολόγηση με βάση τους ειδικούς ρύπους αντιστοιχείται στην «Υψηλή» κλάση όταν έχει προσδιοριστεί ως «ανώτερη της καλής» και στην «Μέτρια» κλάση όταν έχει προσδιοριστεί ως «κατώτερη της καλής».
 - Όταν για τον σταθμό έχει προκύψει αξιολόγηση ειδικών ρύπων αλλά όχι φυσικοχημικών παραμέτρων η αξιολόγηση γίνεται με βάση τους ειδικούς ρύπους αλλά αυτή αντιστοιχείται στην «Καλή» κλάση όταν έχει προσδιοριστεί ως «ανώτερη της καλής» και στην «Μέτρια» κλάση όταν έχει προσδιοριστεί ως «Κατώτερη της καλής».
 - Σε περιπτώσεις στις οποίες για κάποιο σταθμό δεν υπάρχουν δεδομένα ειδικών ρύπων (η κατάσταση με βάση τους ειδικούς ρύπους αξιολογείται άγνωστη) η συνολική αξιολόγηση φυσικοχημικών και ειδικών ρύπων προκύπτει από την διαθέσιμη αξιολόγηση φυσικοχημικών.
 - Η αξιολόγηση φυσικοχημικών και ειδικών ρύπων καταγράφεται ως άγνωστη στην περίπτωση που δεν είναι διαθέσιμη καμία αξιολόγηση φυσικοχημικού ποιοτικού στοιχείου και ειδικού ρύπου.

- Η ταξινόμηση φυσικοχημικών και ειδικών ρύπων συνοδεύεται από χαρακτηρισμό «ΕΔ» όταν η μία ή και οι δύο επιμέρους αξιολογήσεις φέρουν αυτό τον χαρακτηρισμό.

5. Υδρομορφολογικά στοιχεία

- Αξιολογούνται οι τιμές υδρομορφολογικού δείκτη HMS για κάθε σταθμό.
- Στην περίπτωση περισσότερων από μίας διαθέσιμης τιμής ανά σταθμό λαμβάνεται η διάμεσος τιμή η οποία συγκρίνεται με τα όρια που παρέχονται για τον δείκτη HMS (βλ. Κεφάλαιο 3, Ενότητα 3.1.7 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης).
- Η υδρομορφολογική κατάσταση για το σταθμό χαρακτηρίζεται «άγνωστη» όταν δεν υπάρχουν δεδομένα υδρομορφολογικής παρακολούθησης.

6. Συνδυασμός αξιολογήσεων για την εκτίμηση της οικολογικής κατάστασης των σταθμών και συστημάτων

- Η οικολογική κατάσταση για τον κάθε σταθμό χαρακτηρίζεται με βάση την αρχή «One out all out» από το συνδυασμό:
 - ο της βιολογικής κατάστασης για το σταθμό η οποία σύμφωνα με τα παραπάνω έχει ταξινομηθεί ως «Υψηλή», «Καλή», «Μέτρια», «Ελλιπής», Κακή ή «Άγνωστη».
 - ο της αξιολόγησης φυσικοχημικών και ειδικών ρύπων για το σταθμό που με βάση τα παραπάνω προκύπτει «υψηλή», «καλή», «μέτρια» ή «άγνωστη».
 - ο της αξιολόγησης των υδρομορφολογικών με αντιστοίχιση της κλάσης «Άριστη/Σχεδόν φυσική» στην «υψηλή» κλάση και των υπολοίπων στην «καλή» (βλ. Πίνακα 3.1.7-1 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης)
- Όταν είναι διαθέσιμη η βιολογική αξιολόγηση τότε αυτή συνδυάζεται με όλες τις άλλες διαθέσιμες αξιολογήσεις με την αρχή της δυσμενέστερης κατάστασης.
- Όταν μία ή περισσότερες από τις παραπάνω αξιολογήσεις σημαίνεται ως «ΕΔ» η συνολική αξιολόγηση του σταθμού σημαίνεται με «ΕΔ» αντίστοιχα.
- Όταν δεν είναι διαθέσιμη η βιολογική αξιολόγηση η οικολογική ταξινόμηση προκύπτει από τις υπόλοιπες διαθέσιμες αξιολογήσεις και άλλα στοιχεία (π.χ. αξιολόγηση πιέσεων) με βάση την κρίση του ειδικού. Στην περίπτωση αυτή η ταξινόμηση σημαίνεται με «ΚΕ».
- Η ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης για κάθε ποτάμιο υδατικό σύστημα προκύπτει από τους σταθμούς οι οποίοι βρίσκονται σε αυτό και πάλι με την αρχή της δυσμενέστερης αξιολόγησης (one-out-all-out).
- Αν μία ή περισσότερες αξιολογήσεις σταθμών φέρουν το χαρακτηρισμό «ΕΔ» ή/και «ΚΕ» αυτός συνοδεύει και την τελική ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης του υδατικού συστήματος.

2.2.2 Λιμναία ΥΣ

1. Βιολογικά Ποιοτικά Στοιχεία

- Στις φυσικές λίμνες ως βάση λαμβάνονται οι διαθέσιμες τιμές ΕQR ανά σταθμό δειγματοληψίας για τα έτη 2016 -2021 που αφορούν στα ΒΠΣ φυτοπλαγκτόν, υδρόβια

μακρόφυτα και ζωοβένθος (Δεν είναι διαθέσιμα δεδομένα για το ΒΠΣ ιχθυοπανίδα και φυτοβένθος). Ισχύουν τα ακόλουθα:

- Για το ΒΠΣ φυτοπλαγκτόν, ανά σταθμό δειγματοληψίας, υπολογίζεται μία τιμή EQR ανά έτος (ενσωματώνονται δεδομένα από 2-4 δείγματα) και απαιτούνται δεδομένα από τουλάχιστον 3 έτη ανά εξαετή περίοδο παρακολούθησης.
- Για το ΒΠΣ υδρόβια μακρόφυτα, ανά υδατικό σύστημα, υπολογίζεται μία τιμή EQR ανά τρία έτη (ενσωματώνονται δεδομένα 3 ετών παρακολούθησης για την αφθονία των υδρόβιων μακροφύτων και 1 έτους παρακολούθησης για τη σύνθεση των υδρόβιων μακροφύτων). Απαιτούνται δεδομένα από τουλάχιστον 2 τριετίες ανά εξαετή περίοδο παρακολούθησης.
- Για το ΒΠΣ ζωοβένθος, ανά υδατικό σύστημα, υπολογίζεται μία τιμή EQR με δεδομένα παρακολούθησης 1 έτους και απαιτούνται δεδομένα από τουλάχιστον 2 έτη ανά εξαετή περίοδο παρακολούθησης.
- Οι τιμές του μέσου EQR για κάθε ΒΠΣ αξιολογούνται βάσει των ορίων ταξινόμησης που παρέχει η μέθοδος ταξινόμησης του αντίστοιχου ΒΠΣ (βλ. Κεφάλαιο 3, §2 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης) λαμβάνοντας υπόψη τον τύπο του υδατικού συστήματος όπως έχει προσδιοριστεί (βλ. Ενότητες 1.3.1 και 1.3.2 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης)
- Όταν δεν πληρούνται οι προϋποθέσεις που αναφέρονται παραπάνω σε σχέση με τον αριθμό των τιμών EQR που απαιτούνται για το συγκεκριμένο ΒΠΣ η ταξινόμηση του σταθμού χαρακτηρίζεται επιπλέον με «ΕΔ» (Ελλειψη Δεδομένων).
- Για τις φυσικές λίμνες η βιολογική ποιότητα για κάθε σταθμό προκύπτει από την δυσμενέστερη ταξινόμηση των επιμέρους ΒΠΣ, εξαιρώντας τα ΒΠΣ με «άγνωστη» ταξινόμηση (Μόνο αν όλα τα ΒΠΣ χαρακτηρίζονται ως «άγνωστα» η βιολογική κατάσταση χαρακτηρίζεται «άγνωστη»). Αν κάποιο εκ των διαθέσιμων ΒΠΣ χαρακτηρίζεται με «ΕΔ» τότε η βιολογική ποιότητα προκύπτει με βάση τη δυσμενέστερη ταξινόμηση και λαμβάνει το χαρακτηρισμό «ΕΔ».
- Για τους ταμειυτήρες η βιολογική ποιότητα και κατά περίπτωση ο χαρακτηρισμός «ΕΔ» προκύπτει άμεσα με βάση την αξιολόγηση του φυτοπλαγκτού.

2. Φυσικοχημικά Ποιοτικά Στοιχεία

- Αξιολογείται η συγκέντρωση ολικού φωσφόρου σε σταθμούς φυσικών λιμναίων υδατικών συστημάτων με βάση τα όρια ταξινόμησης της μεθόδου λαμβάνοντας υπόψη τον τύπο του λιμναίου συστήματος. Κατά περίπτωση και αξιοποιώντας την κρίση του ειδικού συνεκτιμώνται οι υπόλοιπες μετρούμενες φυσικοχημικές παράμετροι.
- Σε ταμειυτήρες δεν παρέχεται μέθοδος φυσικοχημικής ταξινόμησης και ως αποτέλεσμα η σχετική αξιολόγηση προκύπτει κατά την εκτίμηση του φορέα παρακολούθησης, την κρίση του ειδικού «ΚΕ» ή ως «άγνωστη».
- Με βάση τα παραπάνω η φυσικοχημική κατάσταση κάθε σταθμού ταξινομείται ως «υψηλή», «καλή», «μέτρια» ή «άγνωστη» σε περιπτώσεις που τα διαθέσιμα στοιχεία μετρήσεων δεν επαρκούν.

3. Ειδικόί ρύποι

Για την αξιολόγηση των ειδικών ρύπων ακολουθείται η ίδια διαδικασία όπως και για τα ποτάμια υδατικά συστήματα (βλ. παραπάνω).

4. Συνδυασμός αξιολογήσεων Φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων και ειδικών ρύπων σε κάθε σταθμό

Η εκτίμηση της συνολικής φυσικοχημικής ποιότητας κάθε σταθμού λαμβάνει υπόψη τη δυσμενέστερη αξιολόγηση μεταξύ της φυσικοχημικής αξιολόγησης και της αξιολόγησης των ειδικών ρύπων και κατά περίπτωση τον χαρακτηρισμό «ΕΔ» όταν τον φέρει η μία τουλάχιστον από τις επιμέρους αξιολογήσεις.

5. Υδρομορφολογικά στοιχεία

- Η αξιολόγηση που παρέχεται από το φορέα παρακολούθησης είναι κυρίως ποιοτική συνεκτιμώντας τις σχετικές παραμέτρους που παρακολουθούνται.
- Λαμβάνεται υπόψη μόνο για τις φυσικές λίμνες και όταν τόσο από τα βιολογικά ποιοτικά στοιχεία όσο και από την αξιολόγηση των φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων και των ειδικών ρύπων προκύπτει κατάσταση που χαρακτηρίζεται ως «υψηλή». Στην περίπτωση αυτή αν η υδρομορφολογική κατάσταση εκτιμάται «κατώτερη της υψηλής» ο σταθμός αξιολογείται σε «καλή» κατάσταση.

6. Συνδυασμός αξιολογήσεων για την εκτίμηση της οικολογικής κατάστασης των σταθμών και συστημάτων

- Η ταξινόμηση της τελικής οικολογικής κατάστασης προκύπτει από την δυσμενέστερη ταξινόμηση μεταξύ των βιολογικών ποιοτικών στοιχείων (Σημείο 1), της αξιολόγησης των φυσικοχημικών στοιχείων και των ειδικών ρύπων και της κατά περίπτωση αξιολόγησης των υδρομορφολογικών στοιχείων.
- Όταν μία ή περισσότερες από τις παραπάνω αξιολογήσεις σημαίνεται ως «ΕΔ» η συνολική αξιολόγηση του σταθμού σημαίνεται με «ΕΔ».
- Όταν δεν είναι διαθέσιμη η βιολογική αξιολόγηση η οικολογική ταξινόμηση προκύπτει από τις υπόλοιπες διαθέσιμες αξιολογήσεις και άλλα στοιχεία (π.χ. αξιολόγηση πιέσεων) με βάση την κρίση του ειδικού. Στην περίπτωση αυτή η ταξινόμηση σημαίνεται με «ΚΕ».
- Σε περίπτωση που στο αξιολογούμενο ΥΣ εντοπίζονται παραπάνω του ενός σταθμοί παρακολούθησης λαμβάνεται ως τελική ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης η δυσμενέστερη αξιολόγηση που προκύπτει για κάθε ένα από τους σταθμούς. Αν μία ή περισσότερες αξιολογήσεις σταθμών φέρουν το χαρακτηρισμό «ΕΔ» ή/και «ΚΕ», αυτός συνοδεύει και την τελική ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης του υδατικού συστήματος.

2.2.3 Μεταβατικά και παράκτια ΥΣ

1. Βιολογικά Ποιοτικά Στοιχεία

Ως βάση λαμβάνονται οι αξιολογήσεις των ποιοτικών στοιχείων ανά σταθμό όπως παρουσιάζονται στις ετήσιες εκθέσεις του φορέα παρακολούθησης (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε) και αναφέρονται:

- Στις ετήσιες μέσες τιμές EQR δειγμάτων μακροασπονδύλων του δείκτη BENTIX για τους σταθμούς σε παράκτια ΥΣ και του δείκτη M-AMBI για σταθμούς σε μεταβατικά ΥΣ.
- Στις ετήσιες μέσες τιμές EQR δειγμάτων μακροφυκών του δείκτη EEI-c σε παράκτια ΥΣ.

- Στις ετήσιες μέσες τιμές EQR δειγμάτων αγγειόσπερμων βάση του δείκτη PREI ή του δείκτη CYMOSKEW σε παράκτια ΥΣ.
- Στις ετήσιες μέσες τιμές EQR δειγμάτων χλωροφύλλης –α (φυτοπλαγκτόν).
- Στις ετήσιες μέσες τιμές EQR δειγμάτων φυτοπλαγκτού του δείκτη MPI σε μεταβατικά ΥΣ.
- Για το κάθε ΒΠΣ σε κάθε σταθμό υπολογίζεται ο μέσος όρος των μέσων ετήσιων EQR των διαφορετικών ανά χρονιά αξιολογήσεων και συγκρίνονται με τα όρια ταξινόμησης που προβλέπει η κάθε μέθοδος.
- Η ταξινόμηση της βιολογικής ποιότητας προκύπτει από τη δυσμενέστερη αξιολόγηση μεταξύ των επιμέρους διαθέσιμων αξιολογήσεων για τα ΒΠΣ σε κάθε σταθμό.

2. Φυσικοχημικά Ποιοτικά Στοιχεία

- Ως βάση λαμβάνονται οι αξιολογήσεις των φυσικοχημικών δεδομένων και οι σχετικές τιμές EQR του δείκτη PCQI ανά σταθμό.
- Σε κάθε σταθμό υπολογίζεται η διάμεσος των ετήσιων μέσων τιμών EQR για το δείκτη PCQI και αυτές συγκρίνονται με τα όρια ταξινόμησης του δείκτη (βλ. Ενότητα 3.3.8 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης)

3. Συνδυασμός αξιολογήσεων για την εκτίμηση της οικολογικής κατάστασης των σταθμών και συστημάτων

Η οικολογική κατάσταση των σταθμών προκύπτει από τις επιμέρους αξιολογήσεις σύμφωνα με το διάγραμμα ταξινόμησης που προτείνεται για τα παράκτια και μεταβατικά ΥΣ, αγνοώντας την αξιολόγηση υδρομορφολογικών και ειδικών ρύπων. Η οικολογική κατάσταση του σταθμού ανάγεται σε κατάσταση του συστήματος το οποίο παρακολουθείται. Σε περίπτωση που ένα σύστημα παρακολουθείται από περισσότερους του ενός σταθμούς λαμβάνεται η δυσμενέστερη των αξιολογήσεων. Σε περίπτωση που το σύνολο των επιμέρους αξιολογήσεων για κάποιο σταθμό είναι «άγνωστη» αξιοποιείται η κρίση του ειδικού «ΚΕ» με κατάλληλη αιτιολόγηση που παρουσιάζεται στο Συστηματόφυλλο.

2.3 Επέκταση ταξινόμησης και επίπεδο εμπιστοσύνης εκτίμησης οικολογικής κατάστασης ΥΣ

Η διαδικασία της επέκτασης της ταξινόμησης αποσκοπεί στην αξιοποίηση των διαθέσιμων δεδομένων προκειμένου να διατυπωθεί μία εκτίμηση για την οικολογική κατάσταση ενός ΥΣ για το οποίο δεν υπάρχουν άμεσα δεδομένα παρακολούθησης. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται μείωση του αριθμού των ΥΣ που παρουσιάζουν άγνωστη οικολογική κατάσταση. Ο τρόπος εφαρμογής της διαδικασίας αυτής παρουσιάζεται στο Κεφάλαιο 4 της παρούσας.

Η ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης ενός ΥΣ πρέπει να συνοδεύεται από μία εκτίμηση του επιπέδου εμπιστοσύνης της ταξινόμησης αυτής. Με βάση τα αναφερόμενα και στο καθοδηγητικό κείμενο (Reportnet2 CDR Guidance. Guidance on the reporting of the 3rd River Basin Management Plans descriptive data to Reportnet2 Central Data Repository. 2021-08-03) υιοθετείται ο ακόλουθος χαρακτηρισμός:

Πίνακας 2-1. Κριτήρια χαρακτηρισμού επιπέδου εμπιστοσύνης της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης

Χαρακτηρισμός	Συνθήκη	Ερμηνεία βάσει των αποτελεσμάτων ταξινόμησης
“0” = χωρίς πληροφορίες.	Άγνωστη οικολογική κατάσταση ή ταξινόμηση οικολογικής κατάστασης βάσει πιέσεων και εκτιμήσεις ειδικών	«Άγνωστη» κατάσταση ή ταξινόμηση εν μέρη ή καθ’ ολοκληρία βάσει κρίσης ειδικού (σημειώνεται ως «ΚΕ»)
“1” = χαμηλό επίπεδο εμπιστοσύνης	Δεν υπάρχουν στοιχεία παρακολούθησης - Αποτέλεσμα οικολογικής ταξινόμησης μέσω ομαδοποίησης.	Το υδατικό σύστημα δεν έχει σταθμό και ταξινομείται βάσει ομαδοποίησης
“2” = μέσο επίπεδο εμπιστοσύνης	Ταξινόμηση μόνο με υποστηρικτικά ποιοτικά στοιχεία (Φυσικοχημικά, Υδρομορφολογικά) ή ανεπαρκή δεδομένα για ένα ΒΠΣ.	Η ταξινόμηση που προκύπτει για το ΥΣ συνοδεύεται με χαρακτηρισμό «ΕΔ» ή κάποια παράμετρος της οικολογικής κατάστασης αξιολογείται ως «ΑΓΝΩΣΤΗ»*
“3” = υψηλό επίπεδο εμπιστοσύνης	Επαρκή δεδομένα για τουλάχιστον ένα ΒΠΣ και τα περισσότερα υποστηρικτικά ποιοτικά στοιχεία	Η ταξινόμηση δεν χαρακτηρίζεται με «ΕΔ» και αξιολογείται το σύνολο των παραμέτρων της οικολογικής κατάστασης.

* Στα παράκτια και μεταβατικά ΥΣ το επίπεδο εμπιστοσύνης της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης χαρακτηρίζεται “μέσο επίπεδο εμπιστοσύνης” (2) όταν η αξιολόγηση δεν περιλαμβάνει το βιολογικό ποιοτικό στοιχείο των βενθικών μακροσπονδύλων, καθώς αυτό αποτελεί στοιχείο ειδικής βαρύτητας βάσει του σχήματος ταξινόμησης που ακολουθείται (βλ. Σχήμα 2-4).

3 ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Στο παρόν κεφάλαιο γίνεται μια συνοπτική αναφορά στις μεθόδους παρακολούθησης της οικολογικής κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ (ποτάμιων λιμναίων, μεταβατικών, παράκτιων). Αναλυτικά στοιχεία για τις μεθόδους παρακολούθησης της οικολογικής κατάστασης ανά κατηγορία ΕΥΣ, δίνονται στο 3^ο Κεφάλαιο του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ, που συντάχθηκε στο πλαίσιο της μελέτης «2^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της Χώρας».

Βασική πηγή των μεθοδολογιών αποτελούν τα κείμενα των φορέων παρακολούθησης (ΕΛΚΕΘΕ για τα ποτάμια, μεταβατικά και παράκτια και ΕΚΒΥ για τις λίμνες) οι ετήσιες εκθέσεις παρακολούθησης και ειδικότερα κείμενα σύνοψης των χρησιμοποιούμενων μεθόδων αξιολόγησης. Επίσης έχουν ληφθεί υπόψη οι εκθέσεις υποβολής των μεθόδων αξιολόγησης των βιολογικών ποιοτικών στοιχείων στην ECOSTAT καθώς και η τελευταία απόφαση της ΕΕ (2018/229/ΕΕ) που συνοψίζει τα αποτελέσματα της διαδικασίας διαβαθμονόμησης.


Κατά την διάρκεια της 2^{ης} περιόδου εφαρμογής του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης σημειώθηκαν οι ακόλουθες εξελίξεις σε ότι αφορά τις εφαρμοζόμενες μεθοδολογίες αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης:


- Τροποποιήθηκε η μέθοδος εκτίμησης των φυσικοχημικών ποιοτικών στοιχείων σε ποτάμια ΥΣ ως προς τις αξιολογούμενες παραμέτρους. Συγκεκριμένα αφαιρέθηκε η εκτίμηση της αγωγιμότητας και προστέθηκε η εκτίμηση του BOD και του συνολικού φωσφόρου.
- Αναπτύχθηκε και εφαρμόστηκε η μέθοδος εκτίμησης της οικολογικής ποιότητας HeLLBI (Hellenic assessment method for Lake Littoral Benthic Invertebrate fauna) με βάση το βιολογικό ποιοτικό στοιχεία των βενθικών μακροασπονδύλων σε φυσικές λίμνες η οποία μπορεί να εφαρμοστεί στην παραλιακή ζώνη των λιμνών καθιστώντας την κατάλληλη για εφαρμογή σε φυσικές λίμνες μικρού βάθους. Η μέθοδος υποβλήθηκε και εγκρίθηκε από τις αρμόδιες αρχές της ΕΕ για την διαβαθμονόμηση νέων μεθόδων. Η μέθοδος συμπληρώνει την προϋφιστάμενη μέθοδο GLBil (Greek Lake Benthic invertebrate Index) που εφαρμόζεται σε δείγματα από την βαθιά ζώνη φυσικών λιμνών.
- Προσδιορίστηκαν όρια αξιολόγησης της φυσικοχημικής παραμέτρου ολικός φώσφορος για τις φυσικές λίμνες.
- Εγκρίθηκε από τις αρμόδιες αρχές της ΕΕ η μέθοδος WePOSI (Weighted Posidonia oceanica Index) για το βιολογικό ποιοτικό στοιχείο των θαλάσσιων αγγειόσπερμων σε παράκτια ύδατα. Ο δείκτης βασίζεται στα λιβάδια της Ποσειδωνίας (*Posidonia oceanica*). Για το συγκεκριμένο ΒΠΣ διατηρείται η εφαρμογή του δείκτη *Cyrtoskew* που βασίζεται στο είδος θαλάσσιου αγγειόσπερμου *Cyrtodocea nodosa* σε περιπτώσεις έλλειψης κατάλληλου υποστρώματος για τη εφαρμογή του WePOSI
- Επεκτάθηκε το πεδίο εφαρμογής της μεθόδου αξιολόγησης των φυσικοχημικών παραμέτρων σε παράκτια ΥΣ (PCQI - Physicochemical Quality Index) και στα μεταβατικά ΥΣ.

Στον Πίνακα 3-1 παρουσιάζονται συνοπτικά οι υφιστάμενες μέθοδοι αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης οι οποίες αναλύονται περαιτέρω στη συνέχεια.

Πίνακας 3-1. Σύνοψη μεθόδων αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης ανά κατηγορία επιφανειακών ΥΣ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ							ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΠΣ	ΥΔΡΟ-ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ ΠΣ	ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ ¹
	Φυτοπλαγκτόν	Μακροασπόνδυλα	Φυτοβένθος (Διάτομα)	Μακρόφυτα	Ψάρια	Μακροφύκη	Αγγειόσπερμα			
Ποτάμια	Δεν εφαρμόζει	HESY2 (Hellenic Evaluation System-2) για τύπους R-M1, R-M2, R-M3, R-M4, R-M5, STAR-ICMi (STAR Intercalibration Common Metric Index) για τύπο R-L2	IPS (Specific Pollution Sensitivity Index)	IBMR (Macrophyte Biological Index for Rivers)	HeFI (Hellenic Fish Index)	Δεν εφαρμόζει	Δεν εφαρμόζει	Ελληνικό Σύστημα Ταξινόμησης των Σκουλικίδης et al. (2006) για θρεπτικά και όρια για BOD και Διαλυμένο οξυγόνο	RHS/HMS	√
Λίμνες	Ταμιευτήρες (Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα)	NMASRP (New Mediterranean Assessment System Reservoirs Phytoplankton)	-	-	-	Δεν εφαρμόζει	Δεν εφαρμόζει	Ποιοτική εκτίμηση ΕΚΒΥ	Ποιοτική εκτίμηση ΕΚΒΥ	√
	Φυσικές λίμνες	Helphy (Hellenic Lake Phytoplankton)	GLBiI (Greek Lake Benthic invertebrate Index) και HeLLBI (Hellenic assessment method for Lake Littoral Benthic Invertebrate fauna)	Υπό διαμόρφωση	HeLM (Hellenic Lake Macrophytes)	GLFI (Greek Lake Fish Index)	Δεν εφαρμόζει	Δεν εφαρμόζει	Ολικό Φώσφορο (Kagalou et al. 2021)	Ποιοτική εκτίμηση ΕΚΒΥ
Μεταβατικά	MPI (Multimetric Phytoplankton Index)	M-AMBI	Δεν εφαρμόζει	Δεν εφαρμόζει	LFI (Lagoon Fish-based Index)	EEI-c (Ecological Evaluation Index) ²		PCQI (Physicochemical Quality Index)	Ποιοτική εκτίμηση ΕΛΚΕΘΕ	Δεν εφαρμόζει
Παράκτια	Biomass/Chl-a	BENTIX	Δεν εφαρμόζει	Δεν εφαρμόζει	Δεν εφαρμόζει	EEI-c (Ecological Evaluation Index)	WePOSI (Weighted POSidonia oceanica Index) και CymoSkew (Cymodocea nodosa skewness index),	PCQI (Physicochemical Quality Index)	Ποιοτική εκτίμηση ΕΛΚΕΘΕ	Δεν εφαρμόζει

 : Συστήματα ταξινόμησης που έχουν διαβαθμονομηθεί και εγκριθεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της ΕΕ. και χρησιμοποιούνται για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης

 : Συστήματα ταξινόμησης για τα οποία η διαδικασία διαβαθμονόμησης βρίσκεται ακόμη σε εξέλιξη.

¹ : Ειδικοί ρύποι που αφορούν σε συγκεκριμένους ρυπαντές των οποίων ο κατάλογος και οι μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις έχουν καθοριστεί σε εθνικό επίπεδο για τα εσωτερικά ύδατα βάσει της ΚΥΑ 51354/2641/Ε103 (ΦΕΚ Β' 1909 /08.12.2010).

² : Ο δείκτης EEI-c στα μεταβατικά ύδατα αξιολογεί από κοινού τα μακροφύκη και τα αγγειόσπερμα (μακρόφυτα).

Με βάση τον παραπάνω πίνακα σημειώνονται τα ακόλουθα:

- Η χώρα διαθέτει διαβαθμονομημένες μεθόδους αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης με βάση τα βιολογικά ποιοτικά στοιχεία που προβλέπει η ΟΠΥ σε όλες τις κατηγορίες επιφανειακών ΥΣ. Ωστόσο σε αρκετές περιπτώσεις η διαβαθμονόμηση των μεθόδων δεν έγινε για όλους τους τύπους που διακρίνονται σε κάθε κατηγορία ΥΣ.
- Ελλείψεις στην ανάπτυξη και έγκριση εθνικών μεθόδων αξιολόγησης ΒΠΣ εντοπίζονται στα λιμναία ΥΣ σε ότι αφορά το φυτοβένθος (διάτομα) και στα μεταβατικά ΥΣ για το ΒΠΣ της ιχθυοπανίδας.
- Επίσης πλην της μεθόδου που αναπτύχθηκε για την αξιολόγηση του φυτοπλαγκτού σε ταμειυτήρες δεν έχουν αναπτυχθεί άλλες μέθοδοι αξιολόγησης για την συγκεκριμένη κατηγορία ΙΤΥΣ.
- Μέθοδοι αξιολόγησης της φυσικοχημικής ποιότητας έχουν αναπτυχθεί για όλες τις κατηγορίες υδατικών συστημάτων. Σε ότι αφορά τα λιμναία συστήματα εκτιμάται ότι ο προσδιορισμός ορίων για περισσότερες παραμέτρους, πλην του ολικού φωσφόρου, καθώς και η ανάπτυξη μεθόδων με δυνατότητα εφαρμογής σε ταμειυτήρες θα πρέπει να αποτελέσουν σχετικές προτεραιότητες.
- Ελλείψεις παρατηρούνται ακόμη σε μεθόδους αξιολόγησης υδρομορφολογικών ποιοτικών στοιχείων σε όλες τις κατηγορίες ΥΣ πλην των ποτάμιων.

Τέλος δεν έχουν προσδιοριστεί όρια για ειδικούς ρύπους σε μεταβατικά και παράκτια ΥΣ.

Θα πρέπει να σημειωθεί ακόμα ότι η ανάπτυξη αξιόπιστων μεθόδων παρακολούθησης αποτελεί μία σημαντική προϋπόθεση για την διαδικασία αξιολόγησης της οικολογικής κατάστασης και κατ'επέκταση για την συνολική διαχείριση των επιφανειακών ΥΣ. Ωστόσο, το τελικό αποτέλεσμα της οικολογικής ταξινόμησης των επιφανειακών συστημάτων εξαρτάται κύρια από την διαθεσιμότητα αξιόπιστων δεδομένων παρακολούθησης, την χωρική κάλυψη που παρέχει το δίκτυο σταθμών παρακολούθησης σε κάθε κατηγορία ΥΣ και την συχνότητα παρακολούθησης για κάθε αξιολογούμενη παράμετρο.

4 ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

4.1 Βασικές αρχές αξιολόγησης χημικής κατάστασης

Για την επίτευξη του στόχου της καλής χημικής κατάστασης, τα υδατικά συστήματα πρέπει να πληρούν τα πρότυπα περιβαλλοντικής ποιότητας (ΠΠΠ) που έχουν καθοριστεί για συγκεκριμένες χημικές ουσίες. Πρόκειται για τις ουσίες προτεραιότητας (ΟΠ), που σύμφωνα με την οδηγία ενέχουν κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον ή μέσω αυτού σε επίπεδο ΕΕ. Ορισμένες ουσίες προτεραιότητας χαρακτηρίζονται επιπροσθέτως ως επικίνδυνες ουσίες προτεραιότητας (ΕΟΠ) λόγω της αντοχής τους στη διάσπαση (εμμονής), της βιοσυσσώρευσης και/ή της τοξικότητάς τους ή των ανησυχιών ανάλογου βαθμού που προκαλούν. Εκτός από τον στόχο της καλής χημικής κατάστασης, η ΟΠΥ απαιτεί τη θέσπιση ελεγκτικών μέτρων με στόχο την προοδευτική μείωση των ΟΠ και την παύση ή την σταδιακή εξάλειψη των απορρίψεων, εκπομπών και διαρροών των ΕΟΠ στο υδάτινο περιβάλλον.

Για τις ουσίες προτεραιότητας (Ποιοτικά στοιχεία Ομάδας 3.2), όπως έχει αναφερθεί, έχουν προσδιοριστεί πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος (ΠΠΠ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Οδηγία 2008/105/ΕΚ, η οποία έχει εναρμονιστεί στην Ελλάδα με την ΚΥΑ Η.Π. 51354/2641/Ε103/2010. Η Οδηγία 2008/105/ΕΚ, τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2013/39/ΕΚ αφενός ως προς τον κατάλογο των ΟΠ, καθώς χαρακτηρίζονται ως ΟΠ 12 νέες ουσίες και αφετέρου ως προς αναθεωρημένα και αυστηρότερα των ορίων του 2008, ΠΠΠ σε συγκεκριμένες ΟΠ. Οι δύο αυτές βασικές αλλαγές συμπληρώνονται από τον καθορισμό νέων ΠΠΠ σε ζώντες οργανισμούς. Η Οδηγία 2013/39/ΕΚ ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με την ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 170766/2016 Τροποποίηση της υπ' αριθ. 51354/2641/Ε103/2010 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1909), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2013/39/ΕΕ για την τροποποίηση των οδηγιών 2000/60/ΕΚ και 2008/105/ΕΚ όσον αφορά στις ουσίες προτεραιότητας (ΦΕΚ Β' 69/ 22.01.2016).

Η ταξινόμηση της χημικής κατάστασης των επιφανειακών υδατικών συστημάτων κατά την 2^η αναθεώρηση των ΣΔ της ΕΕ όπως ρητώς αναφέρεται στο σχετικό Καθοδηγητικό Κείμενο Αναφοράς (WFD Reporting Guidance 2022, Version no: Final Draft 5.5) γίνεται για τις παραμέτρους και τα όρια της της ετήσιας μέσης συγκέντρωσης και της μέγιστης επιτρεπόμενης συγκέντρωσης που αναφέρονται στην Οδηγία 2013/39/ΕΚ, όπως αυτή εναρμονίστηκε με την ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 170766/2016.

Οι νέες ΟΠ και τα θεσπισμένα ΠΠΠ της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 170766/2016 θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά τον επανασχεδιασμό του εποπτικού προγράμματος παρακολούθησης, ενώ η καλή χημική κατάσταση για αυτές τις ουσίες θα πρέπει να επιτυγχάνεται μέχρι το τέλος του 2027, με την επιφύλαξη ασφαλώς των προβλεπόμενων στο άρθρο 4(4) έως 4(9) της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.

Πίνακας 4-1. Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) ουσιών προτεραιότητας και ορισμένων άλλων ρύπων σύμφωνα με την ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 170766/2016

EMT: ετήσια μέση τιμή. **ΜΕΣ:** μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση. **Μονάδα:** [μg/l] για τις στήλες (4) έως (7) και [μg/kg υγρού βάρους] για τη στήλη (8)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
A/A	Ονομασία ουσίας	Αριθμός CAS ⁽¹⁾	EMT-ΠΠΠ ⁽²⁾ Εσωτερικά επιφανειακά ύδατα ⁽³⁾	EMT-ΠΠΠ ⁽²⁾ Λοιπά επιφανειακά ύδατα	ΜΕΣ-ΠΠΠ ⁽⁴⁾ Εσωτερικά επιφανειακά ύδατα ⁽³⁾	ΜΕΣ-ΠΠΠ ⁽⁴⁾ Λοιπά επιφανειακά ύδατα	ΠΠΠ Ζώντες Οργανισμοί ⁽¹²⁾
(1)	Alachlor	15972-60-8	0,3	0,3	0,7	0,7	
(2)	Ανθρακένιο	120-12-7	0,1	0,1	0,1	0,1	
(3)	Ατραζίνη	1912-24-9	0,6	0,6	2	2	
(4)	Βενζόλιο	71-43-2	10	8	50	50	
(5)	Βρωμιούχος διφαινυλαιθέρας ⁽⁵⁾	32534-81-9			0,14	0,014	0,0085
(6)	Κάδμιο και ενώσεις του (Ανάλογα με τις κατηγορίες σκληρότητας ύδατος) ⁽⁶⁾	7440-43-9	≤0,08 (Κατηγορία 1) 0,08 (Κατηγορία 2) 0,09 (Κατηγορία 3) 0,15 (Κατηγορία 4) 0,25 (Κατηγορία 5)	0,2	≤0,45 (Κατηγορία 1) 0,45 (Κατηγορία 2) 0,60 (Κατηγορία 3) 0,90 (Κατηγορία 4) 1,50 (Κατηγορία 5)	≤0,45 (Κατηγορία 1) 0,45 (Κατηγορία 2) 0,60 (Κατηγορία 3) 0,90 (Κατηγορία 4) 1,50 (Κατηγορία 5)	
(6α)	Ανθρακο-τετραχλωρίδιο ⁽⁷⁾	56-23-5	12	12	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(7)	C10-13 Χλωροαλκάνια ⁽⁸⁾	85535-84-8	0,4	0,4	1,4	1,4	
(8)	Chlorfenvinphos	470-90-6	0,1	0,1	0,3	0,3	
(9)	Chlorpyrifos (Chlorpyrifos-ethyl)	2921-88-2	0,03	0,03	0,1	0,1	
(9α)	Φυτοφάρμακα κυκλοδιενίου: Aldrin ⁽⁷⁾ Dieldrin ⁽⁷⁾ Endrin ⁽⁷⁾ Isodrin ⁽⁷⁾	309-00-2 60-57-1 72-20-8 465-73-6	Σ = 0,01	Σ = 0,005	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(9β)	DDT ολικό ⁽⁷⁾ ⁽⁹⁾	Δεν εφαρμόζεται	0,025	0,025	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
	para-para-DDT ⁽⁷⁾	50-29-3	0,01	0,01	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(10)	1,2 Διχλωροαιθάνιο	107-06-2	10	10	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(11)	Διχλωρομεθάνιο	75-09-2	20	20	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(12)	Φθαλικό δι(2-αιθυλεξίλιο) - (ΦΔΕΕ-DEHP)	117-81-7	1,3	1,3	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(13)	Diuron	330-54-1	0,2	0,2	1,8	1,8	
(14)	Ενδοσουλφάνιο	115-29-7	0,005	0,0005	0,01	0,004	

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (EL01)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
A/A	Ονομασία ουσίας	Αριθμός CAS ⁽¹⁾	EMT-ΠΠΠ ⁽²⁾ Εσωτερικά επιφανειακά ύδατα ⁽³⁾	EMT-ΠΠΠ ⁽²⁾ Λοιπά επιφανειακά ύδατα	ΜΕΣ-ΠΠΠ ⁽⁴⁾ Εσωτερικά επιφανειακά ύδατα ⁽³⁾	ΜΕΣ-ΠΠΠ ⁽⁴⁾ Λοιπά επιφανειακά ύδατα	ΠΠΠ Ζώντες Οργανισμοί ⁽¹²⁾
(15)	Φλουορανθέσιο	206-44-0	0,0063	0,0063	0,12	0,12	30
(16)	Εξαχλωροβενζόλιο	118-74-1			0,05	0,05	10
(17)	Εξαχλωροβουταδιένιο	87-68-3			0,6	0,6	66
(18)	Εξαχλωροκυκλοεξάνιο	608-73-1	0,02	0,002	0,04	0,02	
(19)	Isoproturon	34123-59-6	0,3	0,3	1	1	
(20)	Μόλυβδος και ενώσεις του	7439-92-1	1,2 ⁽¹³⁾	1,3	14	14	
(21)	Υδράργυρος και ενώσεις του	7439-97-6			0,07	0,07	20
(22)	Ναφθαλένιο	91-20-3	2	2	130	130	
(23)	Νικέλιο και ενώσεις του	7440-02-0	4 ⁽¹³⁾	8,6	34	34	
(24)	Εννεύλοφαινόλη [4-εννεύλοφαινόλη]	104-40-5	0,3	0,3	2,0	2,0	
(25)	Οκτυλοφαινόλη [[4-(1,1', 3,3'- τετραμεθυλοβουτυλική)- φαινόλη]]	140-66-9	0,1	0,01	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(26)	Πενταχλωροβενζόλιο	608-93-5	0,007	0,0007	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(27)	Πενταχλωροφαινόλη	87-86-5	0,4	0,4	1	1	
(28)	Πολυαρωματικοί υδρογονάνθρακες (ΠΑΥ-ΡΑΗ) ⁽¹¹⁾	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
	Βενζο(α)πυρένιο	50-32-8	1,7x10 ⁻⁴	1,7x10 ⁻⁴	0,27	0,027	5
	Βενζο(β)φλουορανθέσιο	205-99-2	βλέπε υποσημείωση 11	βλέπε υποσημείωση 11	0,017	0,017	βλέπε υποσημείωση 11
	Βενζο(κ)φλουορανθέσιο	207-08-9	βλέπε υποσημείωση 11	βλέπε υποσημείωση 11	0,017	0,017	βλέπε υποσημείωση 11
	Βενζο(ζ, η, θ)-περιλένιο	191-24-2	βλέπε υποσημείωση 11	βλέπε υποσημείωση 11	8,2x10 ⁻³	8,2x10 ⁻⁴	βλέπε υποσημείωση 11
	Ινδενο(1,2,3-γδ)πυρένιο	193-39-5	βλέπε υποσημείωση 11	βλέπε υποσημείωση 11	βλέπε υποσημείωση 11	βλέπε υποσημείωση 11	βλέπε υποσημείωση 11
(29)	Σιμαζίνη	122-34-9	1	1	4	4	
(29α)	Τετραχλωροαιθυλένιο ⁽⁷⁾	127-18-4	10	10	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(29β)	Τριχλωροαιθυλένιο ⁽⁷⁾	79-01-6	10	10	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(30)	Ενώσεις τριβουτυλτίνης (κατιόν τριβουτυλτίνης)	36643-28-4	0,0002	0,0002	0,0015	0,0015	
(31)	Τριχλωροβενζόλια (όλα ισομερή)	12002-48-1	0,4	0,4	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(32)	Τριχλωρομεθάνιο	67-66-3	2,5	2,5	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	
(33)	Τριφθοραλίνη	1582-09-8	0,03	0,03	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
A/A	Ονομασία ουσίας	Αριθμός CAS ⁽¹⁾	EMT-ΠΠΠ ⁽²⁾ Εσωτερικά επιφανειακά ύδατα ⁽³⁾	EMT-ΠΠΠ ⁽²⁾ Λοιπά επιφανειακά ύδατα	ΜΕΣ-ΠΠΠ ⁽⁴⁾ Εσωτερικά επιφανειακά ύδατα ⁽³⁾	ΜΕΣ-ΠΠΠ ⁽⁴⁾ Λοιπά επιφανειακά ύδατα	ΠΠΠ Ζώντες Οργανισμοί ⁽¹²⁾
(34)	Dicofol	115-32-2	$1,3 \times 10^{-3}$	$3,2 \times 10^{-5}$	δεν εφαρμόζεται ⁽¹⁰⁾	δεν εφαρμόζεται ⁽¹⁰⁾	33
(35)	Υπερφθοροκτανοσουλφονικό οξύ και τα παράγωγά του (PFOS)	1763-23-1	$6,5 \times 10^{-4}$	$1,3 \times 10^{-4}$	36	7,2	9,1
(36)	Quinoxifen	124495-18-7	0,15	0,015	2,7	0,54	
(37)	Διοξίνες και παρόμοιες με τις διοξίνες ενώσεις	Βλέπε υποσημείωση 10 στο παράρτημα Χ της οδηγίας 2000/60/ΕΚ			δεν εφαρμόζεται	δεν εφαρμόζεται	Άθροισμα των PCDD + PCDF + PCB-DL 0,0065 $\mu\text{g.kg}^{-1}$ TEQ ⁽¹⁴⁾
(38)	Aclonifen	74070-46-5	0,12	0,012	0,12	0,012	
(39)	Bifenox	42576-02-3	0,012	0,0012	0,04	0,004	
(40)	Cybutryne	28159-98-0	0,0025	0,0025	0,016	0,016	
(41)	Κυπερμεθρίνη	52315-07-8	8×10^{-5}	8×10^{-6}	6×10^{-4}	6×10^{-5}	
(42)	Dichlorvos	62-73-7	6×10^{-4}	6×10^{-5}	7×10^{-4}	7×10^{-5}	
(43)	Εξαβρωμοκυκλοδεκάνιο (HBCDD)	Βλέπε υποσημείωση 12 στο παράρτημα Χ της οδηγίας 2000/60/ΕΚ	0,0016	0,0008	0,5	0,05	167
(44)	Heptachlor και εποξειδίο του heptachlor	76-44-8/1024-57-3	2×10^{-7}	1×10^{-8}	3×10^{-4}	3×10^{-5}	$6,7 \times 10^{-3}$
(45)	Τερβουτρίνη	886-50-0	0,065	0,0065	0,34	0,034	

(1) Κωδικός εγγραφής χημικών ουσιών (CAS Registry Number).

(2) Η παράμετρος αυτή είναι το ΠΠΠ εκφραζόμενο ως ετήσια μέση συγκέντρωση (EMT-ΠΠΠ). Εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά, ισχύει για την ολική συγκέντρωση όλων των ισομερών.

(3) Τα εσωτερικά επιφανειακά ύδατα καλύπτουν τους ποταμούς και τις λίμνες και τα συναφή τεχνητά ή ιδιαίτερος τροποποιημένα υδατικά συστήματα.

(4) Η παράμετρος αυτή είναι το πρότυπο ποιότητας περιβάλλοντος εκφραζόμενο ως μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση (ΜΕΣ-ΠΠΠ). Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες για το ΜΕΣ-ΠΠΠ σημειώνεται «δεν εφαρμόζεται», οι τιμές EMT-ΠΠΠ θεωρούνται ότι προστατεύουν έναντι βραχυπρόθεσμων αιχμών ρύπανσης σε συνεχείς απορρίψεις, καθώς είναι σημαντικά χαμηλότερες σε σχέση με τις τιμές που προκύπτουν με βάση την οξεία τοξικότητα.

(5) Για την ομάδα ουσιών προτεραιότητας που καλύπτεται από βρωμιούχους διφαινυλαιθέρες (αριθ. 5) και αναφέρεται στην απόφαση αριθ. 2455/2001/ΕΚ, καθορίζεται ΠΠΠ μόνο για τις συγγενείς ουσίες 28, 47, 99, 100, 153 και 154.

(6) Για το κάδμιο και τις ενώσεις του (αριθ. 6) οι τιμές ΠΠΠ κυμαίνονται ανάλογα με τη σκληρότητα του ύδατος όπως ορίζεται στις 5 κατηγορίες κατάταξης (Κατηγορία 1: $< 40 \text{ mg CaCO}_3/\text{l}$, Κατηγορία 2: $40 \text{ έως } < 50 \text{ mg CaCO}_3/\text{l}$, Κατηγορία 3: $50 \text{ έως } < 100 \text{ mg CaCO}_3/\text{l}$, Κατηγορία 4: $100 \text{ έως } < 200 \text{ mg CaCO}_3/\text{l}$ και Κατηγορία 5: $\geq 200 \text{ mg CaCO}_3/\text{l}$).

- (7) Η ουσία αυτή δεν είναι ουσία προτεραιότητας αλλά ένας από τους άλλους ρύπους για τους οποίους τα ΠΠΠ ταυτίζονται με τα προβλεπόμενα στη νομοθεσία που ίσχυε πριν από τις 13 Ιανουαρίου 2009.
- (8) Δεν παρέχεται ενδεικτική παράμετρος γι' αυτή την ομάδα ουσιών. Η (οι) ενδεικτική(-ές) παράμετρος(-οι) πρέπει να καθορίζεται(-ονται) μέσω της αναλυτικής μεθόδου.
- (9) Το ολικό DDT περιλαμβάνει το άθροισμα των ισομερών 1,1,1-τριχλωρο-2,2 δις (p-χλωροφαινυλο) αιθάνιο (αριθμός CAS 50-29-3)- αριθμός ΕΕ 200-024-3) 1,1,1-τριχλωρο-2 (ο-χλωροφαινυλο)-2-(p-χλωροφαινυλο) αιθάνιο (αριθμός CAS 789-02-6 αριθμός ΕΕ 212-332-5, 1,1-διχλωρο-2,2 δις (p-χλωροφαινυλο) αιθυλένιο (αριθμός CAS 72-55-9 αριθμός ΕΕ 200-784-6 και 1,1-διχλωρο-2,2 δις (l-χλωροφαινυλο) αιθάνιο (αριθμός CAS 72-54-8, αριθμός ΕΕ 200-783-0).
- (10) Δεν υπάρχουν αρκετά δεδομένα για να καθοριστεί ΜΕΣ-ΠΠΠ για τις ουσίες αυτές.
- (11) Για την ομάδα ουσιών προτεραιότητας πολυαρωματικών υδρογονανθράκων (ΠΑΥ — ΡΑΗ) (αριθ. 28), εφαρμόζεται κάθε μεμονωμένο ΠΠΠ, π.χ. το ΠΠΠ για το βενζο(α)πυρένιο, το ΠΠΠ για το άθροισμα βενζο(β)φθορανθένιο και βενζο(κ)φθορανθένιο, και το ΠΠΠ για το άθροισμα βενζο(ζ,η,θ)περυλένιο και ινδενο(1,2,3-γδ)πυρένιο.
- (12) Το ΠΠΠ στους ζώντες οργανισμούς αναφέρεται στους ιχθύς, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά. Αντί των ιχθύων μπορεί να παρακολουθείται εναλλακτική ταξινόμηση ομάδα ζώντων οργανισμών, ή άλλος υλικός φορέας, με την προϋπόθεση ότι το εφαρμοζόμενο ΠΠΠ προσφέρει ισοδύναμο επίπεδο προστασίας. Για τις ουσίες με αριθμό 15 (Φλουορανθίνιο) και 28 (πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες (ΡΑΗ)), το ΠΠΠ σε ζώντες οργανισμούς αναφέρεται στα καρκινοειδή και τα μαλάκια. Για την αξιολόγηση της χημικής κατάστασης, η μέτρηση του φλουορανθινίου και των ΡΑΗ σε ιχθύς δεν είναι σωστή. Για τις ουσίες με αριθμό 37 (Διοξίνες και παρόμοιες με τις διοξίνες ενώσεις), το ΠΠΠ σε ζώντες οργανισμούς αναφέρεται στους ιχθύς, στα καρκινοειδή και τα μαλάκια. σύμφωνα με το τμήμα 5.3 του παραρτήματος στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1259/2011 της Επιτροπής, της 2ας Δεκεμβρίου 2011, για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1881/2006 όσον αφορά στα μέγιστα επίπεδα διοξινών, παρόμοιων με τις διοξίνες PCB και μη παρόμοιων με τις διοξίνες PCB σε τρόφιμα (ΕΕ L 320 της 3.12.2011, σ. 18).
- (13) Αυτά τα ΠΠΠ αναφέρονται στις βιοδιαθέσιμες συγκεντρώσεις των ουσιών.
- (14) PCDD: πολυχλωριωμένες διβενζο-p-διοξίνες· PCDF: πολυχλωριωμένα διβενζοφουράνια· PCB-DL: παρόμοια με τις διοξίνες πολυχλωριωμένα διφαινύλια· TEQ: τοξικά ισοδύναμα σύμφωνα με τους συντελεστές τοξικής ισοδυναμίας του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας για το 2005.»

Πίνακας 4-2. Κατάλογος ουσιών προτεραιότητας και χαρακτηρισμός τους ως επικίνδυνες σύμφωνα με την ΚΥΑ Η.Π. 51354/2641/Ε103/2010 και την ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 170766/2016

Αριθμός	Αριθμός CAS ⁽¹⁾	Αριθμός ΕΕ ⁽²⁾	Ονομασία ουσίας προτεραιότητας ⁽³⁾	Χαρακτηρισμός ως επικίνδυνης ουσίας προτεραιότητας
(1)	15972-60-8	240-110-8	Alachlor	
(2)	120-12-7	204-371-1	Ανθρακένιο	X
(3)	1912-24-9	217-617-8	Ατραζίνη	
(4)	71-43-2	200-753-7	Βενζόλιο	
(5)	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Βρωμιούχος διφαινυλαιθέρας	X ⁽⁴⁾
(6)	7440-43-9	231-152-8	Κάδμιο και ενώσεις του	X
(7)	85535-84-8	287-476-5	Χλωροαλκάνια C10-13 ⁽⁴⁾	X
(8)	470-90-6	207-432-0	Chlorfenvinphos	
(9)	2921-88-2	220-864-4	Chlorpyrifos (Chlorpyrifos-ethyl)	
(10)	107-06-2	203-458-1	1,2-Διχλωροαιθάνιο	
(11)	75-09-2	200-838-9	Διχλωρομεθάνιο	
(12)	117-81-7	204-211-0	Φθαλικό δι(2-αιθυλεξυλιο) (ΦΔΑΕ- DEHP)	X
(13)	330-54-1	206-354-4	Diuron	
(14)	115-29-7	204-079-4	Ενδοσουλφάνιο	X
(15)	206-44-0	205-912-4	Φλουορανθένιο	
(16)	118-74-1	204-273-9	Εξαχλωροβενζόλιο	X
(17)	87-68-3	201-765-5	Εξαχλωροβουταδιένιο	X
(18)	608-73-1	210-158-9	Εξαχλωροκυκλοεξάνιο	X
(19)	34123-59-6	251-835-4	Isoproturon	
(20)	7439-92-1	231-100-4	Μόλυβδος και ενώσεις του	
(21)	7439-97-6	231-106-7	Υδράργυρος και ενώσεις του	X
(22)	91-20-3	202-049-5	Ναφθαλένιο	
(23)	7440-02-0	231-111-14	Νικέλιο και ενώσεις του	
(24)	25154-52-3	246-672-0	Εννεύλοφαινόλη	X ⁽⁵⁾
(25)	1806-26-4	217-302-5	Οκτυλοφαινόλη (6)	
(26)	608-93-5	210-172-5	Πενταχλωροβενζόλιο	X
(27)	87-86-5	231-152-8	Πενταχλωροφαινόλη	
(28)	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Πολυαρωματικοί υδρογονάνθρακες (PAH) ⁽⁷⁾	X
(29)	122-34-9	204-535-2	Σιμαζίνη	
(30)	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Ενώσεις τριβουτυλτίνης	X ⁽⁸⁾
(31)	12002-48-1	234-413-4	Τριχλωροβενζόλια	
(32)	67-66-3	200-663-8	Τριχλωρομεθάνιο (χλωροφόρμιο)	
(33)	1582-09-8	216-428-8	Τριφθοραλίνη	
(34)	115-32-2	204-082-0	Dicofol	X
(35)	1763-23-1	217-179-8	Υπερφθοροκτανοσουλφονικό οξύ και τα παράγωγά του (PFOS)	X
(36)	124495-18-7	δεν εφαρμόζεται	Quinoxifen	X
(37)	δεν εφαρμόζεται	δεν εφαρμόζεται	Διοξίνες και παρόμοιες με τις διοξίνες ενώσεις	X ⁽⁹⁾
(38)	74070-46-5	277-704-1	Aclonifen	
(39)	42576-02-3	255-894-7	Bifenox	
(40)	28159-98-0	248-872-3	Cybutryne	
(41)	52315-07-8	257-842-9	Κυπερμεθρίνη ⁽¹⁰⁾	

Αριθμός	Αριθμός CAS ⁽¹⁾	Αριθμός ΕΕ ⁽²⁾	Ονομασία ουσίας προτεραιότητας ⁽³⁾	Χαρακτηρισμός ως επικίνδυνης ουσίας προτεραιότητας
(42)	62-73-7	200-547-7	Dichlorvos	
(43)	δεν εφαρμόζεται	δεν εφαρμόζεται	Εξαβρωμοκυκλοωδεκάνιο (HBCDD)	χ ⁽¹¹⁾
(44)	76-44-8/1024-57-3	200-962-3/213-831-0	Heptachlor και εποξείδιο του heptachlor	Χ
(45)	886-50-0	212-950-5	Τερβουτρίνη	

- (1) CAS: Chemical Abstracts Service.
- (2) Αριθμός ΕΕ: Ευρωπαϊκός κατάλογος υφιστάμενων χημικών ουσιών (EINECS) ή Ευρωπαϊκός κατάλογος κοινοποιημένων χημικών ουσιών (ELINCS).
- (3) Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες έχουν επιλεγεί ομάδες ουσιών, εκτός ρητής υπόδειξης, προσδιορίζονται τυπικές μεμονωμένες αντιπροσωπευτικές ουσίες στο πλαίσιο του καθορισμού των προτύπων ποιότητας περιβάλλοντος.
- (4) Μόνον ο τετρα-, πεντα-, εξα- και επταβρωμοδιφαινυλαιθέρας (αριθμοί -CAS 40088-47-9, 32534-81-9, 36483-60-0, 68928-80-3, αντίστοιχα).
- (5) Ενεύλοφαινόλη (CAS 25154-52-3, ΕΕ 246-672-0) συμπεριλαμβανομένων των ισομερών 4-ενεύλοφαινόλη (CAS 104-40-5, ΕΕ 203-199-4) και 4-ενεύλοφαινόλη (διακλαδισμένης αλυσίδας) (CAS 84852-15-3, ΕΕ 284-325-5).
- (6) Οκτυλοφαινόλη (CAS 1806-26-4, ΕΕ 217-302-5) συμπεριλαμβανομένου του ισομερούς 4-(1,1',3,3'-τετραμεθυλοβουτυλο)-φαινόλη (CAS 140-66-9, ΕΕ 205-426-2).
- (7) Συμπεριλαμβάνονται οι ενώσεις βενζο(α)πυρένιο (CAS 50-32-8, ΕΕ 200-028-5), βενζο(β)φλουορανθένιο (CAS 205-99-2, ΕΕ 205-911-9), βενζο(γ,η,ι)-περυλένιο (CAS 191-24-2, ΕΕ 205-883-8), βενζο(κ)φλουορανθένιο (CAS 207-08-9, ΕΕ 205-916-6), ινδENO(1,2,3-CD)πυρένιο (CAS 193-39-5, ΕΕ 205-893-2), ενώ εξαίρονται οι ενώσεις ανθρακένιο, φλουορανθένιο και ναφθαλίνο, που παρατίθενται χωριστά.
- (8) Συμπεριλαμβανομένου του κατιόντος τριβουτυλοκασιτέρου (CAS 36643-28-4).
- (9) Αναφέρεται στις εξής ενώσεις:
7 πολυχλωριωμένες διβενζο-p-διοξίνες (PCDD): 2,3,7,8-T4CDD (CAS 1746-01-6), 1,2,3,7,8-P5CDD (CAS 40321-76-4), 1,2,3,4,7,8- H6CDD (CAS 39227-28-6), 1,2,3,6,7,8-H6CDD (CAS 57653-85-7), 1,2,3,7,8,9-H6CDD (CAS 19408-74-3), 1,2,3,4,6,7,8-H7CDD (CAS 35822-46-9), 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDD (CAS 3268-87-9)
10 πολυχλωριωμένα διβενζοφουράνια (PCDF): 2,3,7,8-T4CDF (CAS 51207-31-9), 1,2,3,7,8-P5CDF (CAS 57117-41-6), 2,3,4,7,8-P5CDF (CAS 57117-31-4), 1,2,3,4,7,8-H6CDF (CAS 70648-26-9), 1,2,3,6,7,8-H6CDF (CAS 57117-44-9), 1,2,3,7,8,9-H6CDF (CAS 72918-21-9), 2,3,4,6,7,8-H6CDF (CAS 60851-34-5), 1,2,3,4,6,7,8-H7CDF (CAS 67562-39-4), 1,2,3,4,7,8,9-H7CDF (CAS 55673-89-7), 1,2,3,4,6,7,8,9-O8CDF (CAS 39001-02-0)
12 παρόμοια με τις διοξίνες πολυχλωριωμένα διφαινύλια (PCB-DL): 3,3',4,4'-T4CB (PCB 77, CAS 32598-13-3), 3,3',4',5'-T4CB (PCB 81, CAS 70362-50-4), 2,3,3',4,4'-P5CB (PCB 105, CAS 32598-14-4), 2,3,4,4',5'-P5CB (PCB 114, CAS 74472-37-0), 2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 118, CAS 31508-00-6), 2,3',4,4',5'-P5CB (PCB 123, CAS 65510-44-3), 3,3',4,4',5'-P5CB (PCB 126, CAS 57465-28-8), 2,3,3',4,4',5'- H6CB (PCB 156, CAS 38380-08-4), 2,3,3',4,4',5'-H6CB (PCB 157, CAS 69782-90-7), 2,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 167, CAS 52663-72-6), 3,3',4,4',5,5'-H6CB (PCB 169, CAS 32774-16-6), 2,3,3',4,4',5,5'-H7CB (PCB 189, CAS 39635-31-9).
- (10) Το CAS 52315-07-8 αναφέρεται σε ισομερές μείγμα κυπερμεθρίνης, α-κυπερμεθρίνης (CAS 67375-30-8), β-κυπερμεθρίνης (CAS 65731-84-2), θ-κυπερμεθρίνης (CAS 71697-59-1) και ζ-κυπερμεθρίνης (52315-07-8).
- (11) Συμπεριλαμβάνονται το 1,3,5,7,9,11-εξαβρωμοκυκλοωδεκάνιο (CAS 25637-99-4), το 1,2,5,6,9,10-εξαβρωμοκυκλοωδεκάνιο (CAS 3194-55-6), το α-εξαβρωμοκυκλοωδεκάνιο (CAS 134237-50-6), το β-εξαβρωμοκυκλοωδεκάνιο (CAS 134237-51-7) και το γ-εξαβρωμοκυκλοωδεκάνιο (CAS 134237-52-8).».

4.2 Μεθοδολογία Ταξινόμησης της Χημικής Κατάστασης Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων και Επίπεδο εμπιστοσύνης

Αναλυτικά στοιχεία για τη μεθοδολογία ταξινόμησης της χημικής κατάστασης των ΕΥΣ, δίνονται στο 4^ο Κεφάλαιο του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ, που συντάχθηκε στο πλαίσιο της μελέτης «2^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της Χώρας».

5 ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ

5.1 Εισαγωγή

Η έκταση της παρακολούθησης τόσο σε σχέση με τον αριθμό των παραμέτρων που παρακολουθούνται, όσο και σε σχέση με τη συχνότητα και τις θέσεις παρακολούθησης θα πρέπει να είναι επαρκή στο σύνολό τους, καθώς σχετίζονται άμεσα με μια αξιόπιστη εκτίμηση της κατάστασης των υδάτων. Γίνεται αντιληπτό ότι ανεπαρκής παρακολούθηση οδηγεί σε χαμηλό βαθμό εμπιστοσύνης στην ταξινόμηση των υδατικών συστημάτων και, ως εκ τούτου, μπορεί να έχει ως συνέπεια σε μη ορθά στοχευμένη εφαρμογή των μέτρων που απαιτούνται για την επίτευξη των στόχων με αποτέλεσμα να μην είναι τελικά εφικτή η καλή κατάσταση των ΥΣ.

Σύμφωνα με το πρόγραμμα παρακολούθησης της περιόδου 2018-2021, όπως αυτό υλοποιήθηκε στην πράξη, παρακολουθήθηκε περίπου το ένα τρίτο επί του συνόλου των 1.678 επιφανειακών υδατικών συστημάτων, τα οποία αναγνωρίστηκαν στο πλαίσιο κατάρτισης της 1^{ης} Αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης ΛΑΠ. Ειδικότερα στο πλαίσιο κατάρτισης της 1^{ης} Αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης ΛΑΠ αναγνωρίστηκαν:

- 1.309 ποτάμια ΥΣ (1.129 φυσικά, 38 τεχνητά και 142 ιδιαιτέρως τροποποιημένα)
- 74 λιμναία ΥΣ (21 φυσικά, 2 τεχνητά και 51 ιδιαιτέρως τροποποιημένα)
- 254 παράκτια ΥΣ (243 φυσικά, 1 τεχνητά και 10 ιδιαιτέρως τροποποιημένα)
- 41 μεταβατικά ΥΣ (41 φυσικά)

Από το σύνολο των αναγνωρισμένων ΥΣ κάθε κατηγορίας έχει σταθμό παρακολούθησης το 32% των ποταμών, το 68% των λιμνών, το 35% των μεταβατικών και παράκτιων υδατικών συστημάτων.

Θα πρέπει ωστόσο να σημειωθεί ότι ο αριθμός των ΥΣ που μπορούν πρακτικά να ταξινομηθούν ως προς την οικολογική ή χημική τους κατάσταση με μετρήσεις, μπορεί να μειώνεται σημαντικά λαμβάνοντας υπόψη έναν ελάχιστο αριθμό μετρήσεων ανά θέση, παράμετρο και σταθμό παρακολούθησης.

Η Οδηγία 2000/60/ΕΚ απαιτεί παρακολούθηση όλων των αναγνωρισμένων ΥΣ, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Καθοδηγητικό Κείμενο 7 (§5.2.4 GD7). Αναγνωρίζεται ωστόσο ότι δεν είναι οικονομικά εφικτό να παρακολουθούνται όλα τα ΥΣ και για όλες τις συνθήκες. Ως αποτέλεσμα τα Κράτη Μέλη μπορούν να επιλέγουν τα ΥΣ, τα οποία θα παρακολουθήσουν σύμφωνα με τα κριτήρια του Παραρτήματος V και εν συνεχεία να εφαρμόζουν κριτήρια ομαδοποίησης των ΥΣ και ταξινόμησή τους με βάση τα αποτελέσματα παρακολούθησης άλλων ΥΣ, τα οποία παρακολουθούνται. Τα κριτήρια αυτά δεν είναι συγκεκριμένα, ωστόσο όποια και αν είναι η μέθοδος ή τα κριτήρια με την οποία ομαδοποιούνται τα υδατικά συστήματα, είναι σημαντικό να ικανοποιηθούν οι στόχοι του προγράμματος παρακολούθησης διατηρώντας επαρκή επίπεδα ακρίβειας και αξιοπιστίας των αποτελεσμάτων και των συνεπαγόμενων χαρακτηρισμών.

Με δεδομένο ότι περίπου τα δύο τρίτα των αναγνωρισμένων ΥΣ δεν παρακολουθούνται ως προς τη χημική τους κατάσταση, είναι επιτακτική και απαραίτητη η εφαρμογή της τεχνικής ομαδοποίησης των ΥΣ στο μέγιστο βαθμό ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι χαρακτηρισμοί υδατικών συστημάτων άγνωστης κατάστασης. Η διαδικασία της επέκτασης της ταξινόμησης αποσκοπεί στην αξιοποίηση των διαθέσιμων δεδομένων προκειμένου να διατυπωθεί μία εκτίμηση για την χημική κατάσταση ενός ΥΣ για το οποίο δεν υπάρχουν άμεσα δεδομένα παρακολούθησης. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται μείωση του αριθμού των ΥΣ που παρουσιάζουν άγνωστη οικολογική κατάσταση.

Οι βασικές κατευθύνσεις ομαδοποίησης περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

- Μόνο υδατικά συστήματα παρόμοιου τύπου μπορούν να ομαδοποιηθούν, όπου οι οικολογικές συνθήκες είναι παρόμοιες, ή σχεδόν όμοιες, και στις περιπτώσεις όμοιων ή συναφών πιέσεων, τόσο από την άποψη του μεγέθους και του τύπου της πίεσης όσο και από τον συνδυασμό των πιέσεων στα υδατικά συστήματα.
- Σε όλες τις περιπτώσεις, η ομαδοποίηση θα πρέπει να είναι επαρκώς αιτιολογημένη με τεχνικά ή επιστημονικά κριτήρια.
- Τα αποτελέσματα παρακολούθησης σε αντιπροσωπευτικά υδατικά συστήματα τα οποία θα χρησιμοποιηθούν στην άσκηση ομαδοποίησης, θα πρέπει να παρέχουν ένα αποδεκτό επίπεδο αξιοπιστίας και ακρίβειας αναφορικά με την κατάσταση των υδατικών συστημάτων που χαρακτηρίζουν. Ως αποτέλεσμα δεν λαμβάνονται υπόψη στη διαδικασία της ομαδοποίησης τα υδατικά συστήματα, που έχουν ταξινομηθεί βάσει περιορισμένου αριθμού μετρήσεων και με χαρακτηρισμό επιπέδου επιστοσύνης “0”.
- Η ταξινόμηση βάσει ομαδοποίησης θα χαρακτηριστεί με “1” = χαμηλό επίπεδο εμπιστοσύνης, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην § 4.2 του τεύχους της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ.

Στο πλαίσιο αυτό σημειώνεται ότι από τη διαδικασία ομαδοποίησης:

- Εξαιρείται το σύνολο των μεταβατικών και λιμναίων υδατικών συστημάτων, καθώς χαρακτηρίζονται από μοναδικότητα.
- Επιπρόσθετα τόσο τα ΤΥΣ όσο και τα ΙΤΥΣ, αποτελούν επίσης ξεχωριστές περιπτώσεις με ανομοιογενή και εν γένει διαφορετικά χαρακτηριστικά τα οποία δεν επιτρέπουν την ομαδοποίηση με άλλα υδατικά συστήματα και κατ’ επέκταση ταξινόμησή τους ως προς την οικολογική τους κατάσταση. Όπως αναφέρθηκε στο Κεφάλαιο 2 το οικολογικό δυναμικό των ΙΤΥΣ αξιολογείται με βάση την προσέγγιση των μέτρων μετριασμού του καθοδηγητικού κειμένου 37 (Guidance Document No. 37 “Steps for defining and assessing ecological potential for improving comparability of Heavily Modified Water Bodies”). Συνεπώς τα κριτήρια αξιολόγησης διαφέρουν ουσιαδώς, τόσο μεταξύ ΙΤΥΣ και φυσικών συστημάτων, όσο και μεταξύ διαφορετικών ΙΤΥΣ.
- Σημειώνεται ωστόσο, ότι κατά τη διαδικασία ομαδοποίησης για την ταξινόμηση της χημικής κατάστασης τα ΙΤΥΣ/ΤΥΣ λαμβάνονται υπόψη και μπορεί να ομαδοποιούνται με άλλα φυσικά ΥΣ.

Στις ακόλουθες ενότητες παρουσιάζονται οι βασικές αρχές ομαδοποίησης των επιφανειακών ΥΣ, τα οποία δεν παρακολουθήθηκαν την περίοδο 2018-2020 στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος Παρακολούθησης (ΕΠΠ), με υδατικά συστήματα, τα οποία έχουν παρακολουθηθεί και θα ταξινομηθούν με βάση τα αποτελέσματα του προγράμματος παρακολούθησης αυτής της περιόδου.

5.2 Ποτάμια υδατικά συστήματα

5.2.1 Γενικά

Στα Υδατικά Διαμερίσματα της χώρας, την περίοδο 2018-2021 εκπονήθηκε πρόγραμμα παρακολούθησης της χημικής κατάστασης σε ορισμένα μόνο ποτάμια υδατικά συστήματα. Γίνεται κατανοητό ότι για τα ΥΣ για τα οποία δεν υπάρχουν διαθέσιμες μετρήσεις ποιοτικών στοιχείων για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης, θα πρέπει να εφαρμοσθεί μία ορθολογική διαδικασία ομαδοποίησης, η οποία θα επιτρέψει την ταξινόμησή τους.

Τα βασικά κριτήρια ομαδοποίησης (Σχήμα 5-1) περιλαμβάνουν:

- παρόμοια υδρολογικά, γεωμορφολογικά, γεωγραφικά χαρακτηριστικά (τυπολογία)
- παρόμοιες πιέσεις ρύπανσης ως προς το είδος και την ένταση
- παρόμοιες επιπτώσεις (οικολογικές συνθήκες)



Σχήμα 5-1. Διεργασίες που λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία ομαδοποίησης των ποτάμιων ΥΣ

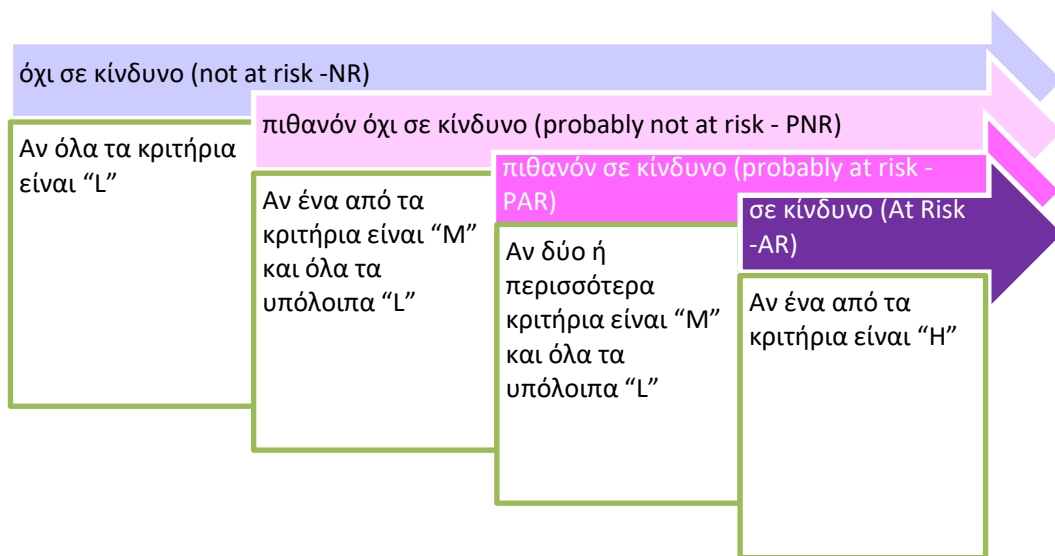
5.2.2 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των ποτάμιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης - Επέκταση ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης ποτάμιων ΥΣ

Για την ταξινόμηση των ποτάμιων υδατικών συστημάτων χωρίς σταθμό θα ακολουθηθεί μια σταδιακή προσέγγιση και η οποία αφορά στα ακόλουθα: (α) στη διαδικασία ομαδοποίησης συμμετέχουν όλα τα φυσικά ποτάμια υδατικά συστήματα που έχουν αναγνωριστεί σε επίπεδο χώρας, (β) αξιοποιούνται τα φυσικά ποτάμια υδατικά συστήματα τα οποία θα ταξινομηθούν βάσει αποτελεσμάτων παρακολούθησης, και (γ) εξαιρούνται τα ΙΤΥΣ/ΤΥΣ τα οποία δεν παρακολούθηθηκαν κατά την περίοδο 2018-2021 και τα οποία δεν μπορούν να ταξινομηθούν ως προς την οικολογική τους κατάσταση.

Συγκεκριμένα:

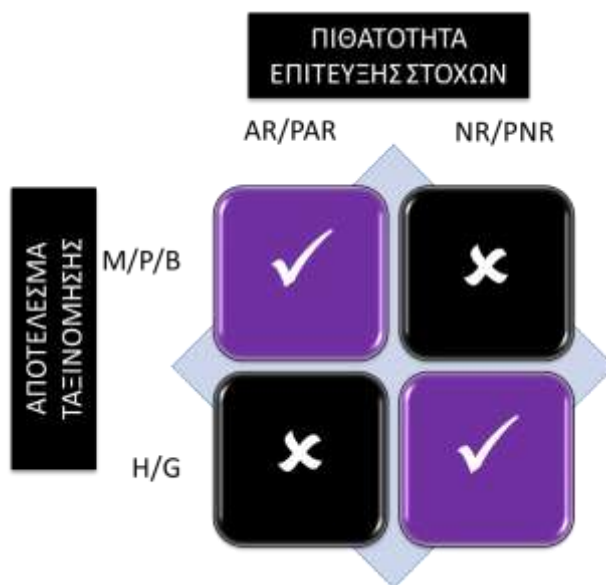
- Α. Τυπολογία ΥΣ:** Η ομαδοποίηση των ποτάμιων υδατικών συστημάτων λαμβάνει κατ' αρχήν υπόψη την **τυπολογία** των υδατικών συστημάτων (τύποι RM1 έως RM5 και RL-2).
- Β. Κριτήρια έντασης της πίεσης:** Αξιοποιούνται τα αποτελέσματα της ανάλυσης των πιέσεων σε επίπεδο υπολεκάνης ΥΣ, βάσει των κριτηρίων της σχετικής μεθοδολογίας και του αποτελέσματος χαρακτηρισμού της έντασης της πίεσης για τα κριτήρια που σχετίζονται με τα ποιοτικά στοιχεία που σχετίζονται με την οικολογική κατάσταση. Ειδικότερα ομαδοποιούνται τα ΥΣ βάσει του χαρακτηρισμού έντασης της πίεσης από πηγές ρύπανσης και απολήψεις (υψηλή (H), μεσαία (M), χαμηλή (L)). Η διαδικασία αυτή είναι κλιμακωτή και ξεκινά από την συναξιολόγηση των μεμονωμένων κριτηρίων ή ομαδοποίησης των ομοειδών κριτηρίων ή ακόμα και του χαρακτηρισμού της συνολικής έντασης της πίεσης σε επίπεδο υπολεκάνης.

- Γ. **Πιθανότητα επίτευξης των στόχων της Οδηγίας:** Σε περίπτωση που από την ομαδοποίηση βάσει κριτηρίων έντασης της πίεσης παραμένουν ΥΣ που δεν μπορούν να ταξινομηθούν δύναται να αξιοποιηθεί το αποτέλεσμα από την αξιολόγηση των επιπτώσεων και τον χαρακτηρισμό των ΥΣ με βάση την πιθανότητα επίτευξης των περιβαλλοντικών στόχων της Οδηγίας. Ειδικότερα στην περίπτωση αυτή συναξιολογούνται ανά υδατικό σύστημα η συνολική ένταση της πίεσης από πηγές ρύπανσης και απολήψεις: υψηλή (H), μεσαία (M), χαμηλή (L), καθώς και τα διαθέσιμα δεδομένα και τα αποτελέσματα του προγράμματος παρακολούθησης. Λαμβάνοντας υπόψη τα κριτήρια των πιέσεων, η προκαταρκτική κατάταξη των υδατικών συστημάτων σε σχέση με την πιθανότητα επίτευξης των περιβαλλοντικών στόχων της Οδηγίας Πλαίσιο βασίζεται στην μεθοδολογία του ακολούθου σχήματος (Σχήμα 5-2):



Σχήμα 5-2. Εκτίμηση πιθανότητας επίτευξης στόχων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ βάσει πιέσεων

Η εκτίμηση αυτή ελέγχεται στη συνέχεια σε σχέση με το αποτέλεσμα της ταξινόμησης και από τη σύγκριση μεταξύ των δύο εκτιμήσεων προκύπτουν οι συνδυασμοί του Σχήματος που ακολουθεί (Σχήμα 5-3) οι οποίοι δύναται να μην είναι απόλυτα συμβατοί μεταξύ τους. Στις περιπτώσεις αυτές κρίνεται σκόπιμη η διόρθωση της εκτίμησης πιθανότητας επίτευξης στόχων της Οδηγίας σε σχέση με τα πραγματικά αποτελέσματα ταξινόμησης.



Σχήμα 5-3. Συναξιολόγηση αποτελεσμάτων ταξινόμησης χημικής κατάστασης στην πιθανότητα επίτευξης στόχων της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ

Ειδικότερα, όπου η εκτίμηση ρίσκου δεν συμφωνεί με το αποτέλεσμα της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης, δηλ. στις περιπτώσεις που ένα ΥΣ χαρακτηρίζεται *σε κίνδυνο* ή *πιθανόν σε κίνδυνο* (AR/PAR) και η οικολογική του κατάσταση είναι καλή ή υψηλή (G/H), ή στις περιπτώσεις που ένα ΥΣ χαρακτηρίζεται *όχι σε κίνδυνο* ή *πιθανόν όχι σε κίνδυνο* (AR/PAR) και η οικολογική του κατάσταση είναι μέτρια ή ανεπαρκής ή κακή (M/P/B) τότε πραγματοποιείται διόρθωση της εκτίμησης πιθανότητας επίτευξης στόχων σύμφωνα με τα ακόλουθα (Πίνακας 5-1):

Πίνακας 5-1. Διόρθωση της εκτίμησης της πιθανότητας επίτευξης των στόχων της Οδηγίας βάσει των αποτελεσμάτων της οικολογικής ταξινόμησης

Εκτίμηση πιθανότητας επίτευξης στόχων	Οικολογική κατάσταση	Αναθεωρημένη εκτίμηση πιθανότητας επίτευξης στόχων -
AR	ΥΨΗΛΗ	PNR
AR	ΚΑΛΗ	PNR
AR	ΜΕΤΡΙΑ	AR
AR	ΕΛΛΙΠΗΣ	AR
AR	ΚΑΚΗ	AR
PAR	ΥΨΗΛΗ	PNR
PAR	ΚΑΛΗ	PNR
PAR	ΜΕΤΡΙΑ	PAR
PAR	ΕΛΛΙΠΗΣ	PAR
PAR	ΚΑΚΗ	PAR
PNR	ΚΑΛΗ	PNR
PNR	ΜΕΤΡΙΑ	PNR
PNR	ΕΛΛΙΠΗΣ	PAR
PNR	ΚΑΚΗ	PAR
NR	ΥΨΗΛΗ	NR
NR	ΚΑΛΗ	NR
NR	ΜΕΤΡΙΑ	PAR
NR	ΕΛΛΙΠΗΣ	PAR
NR	ΚΑΚΗ	PAR

Η αναθεωρημένη εκτίμησης της πιθανότητας επίτευξης στόχων σε συνδυασμό με τον τύπο των ΥΣ οδηγεί στη δημιουργία συνολικά 22 ομάδων φυσικών υδατικών συστημάτων, οι οποίες παρουσιάζονται στον πίνακα που ακολουθεί (Πίνακας 5-2).

Πίνακας 5-2. Ομάδες ΥΣ που χρησιμοποιούνται στην διαδικασία επέκτασης ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης

Κωδικός ομάδας	Αριθμός σταθμών παρακολούθησης στην ομάδα	Αριθμός ΥΣ στην ομάδα	ΥΨΗΛΗ	ΚΑΛΗ	ΜΕΤΡΙΑ	ΕΛΛΙΠΗΣ	ΚΑΚΗ	Χαρακτηρισμός οικολογικής κατάστασης αγνώστων
R-M1N_NR	8	198	0	8	0	0	0	ΚΑΛΗ
R-M1N_PNR	4	34	0	3	1	0	0	ΚΑΛΗ

Κωδικός ομάδας	Αριθμός σταθμών παρακολούθησης στην ομάδα	Αριθμός ΥΣ στην ομάδα	ΥΨΗΛΗ	ΚΑΛΗ	ΜΕΤΡΙΑ	ΕΛΛΙΠΗΣ	ΚΑΚΗ	Χαρακτηρισμός οικολογικής κατάστασης αγνώστων
R-M1N_PAR	11	29	0	0	3	5	3	ΜΕΤΡΙΑ
R-M1N_AR	6	25	0	0	1	3	2	ΜΕΤΡΙΑ
R-M2N_NR	16	108	2	14	0	0	0	ΚΑΛΗ
R-M2N_PNR	15	30	0	14	1	0	0	ΚΑΛΗ
R-M2N_PAR	28	40	0	1	9	7	11	ΜΕΤΡΙΑ
R-M2N_AR	19	43	0	0	6	8	5	ΜΕΤΡΙΑ
R-M3N_NR	4	16	0	4	0	0	0	ΚΑΛΗ
R-M3N_PNR	3	7	0	2	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M3N_PAR	10	10	0	0	4	6	0	ΜΕΤΡΙΑ
R-M3N_AR	14	22	0	0	3	8	3	ΜΕΤΡΙΑ
R-M4N_NR	2	47	0	2	0	0	0	ΚΑΛΗ
R-M4N_PNR	1	14	0	1	0	0	0	ΚΑΛΗ
R-M4N_PAR	16	22	0	0	6	8	2	ΜΕΤΡΙΑ
R-M4N_AR	6	21	0	0	2	2	2	ΜΕΤΡΙΑ
R-M5N_NR	2	65	0	2	0	0	0	ΚΑΛΗ
R-M5N_PNR	2	24	0	0	2	0	0	ΚΑΛΗ
R-M5N_PAR	4	9	0	0	2	1	1	ΜΕΤΡΙΑ
R-M5N_AR	4	16	0	0	3	1	0	ΜΕΤΡΙΑ
R-L2N_NR	0	4	0	0	0	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-L2N_PAR	4	4	0	0	2	1	1	ΜΕΤΡΙΑ

Ο χαρακτηρισμός της οικολογικής κατάστασης των φυσικών ΥΣ άγνωστης κατάστασης προκύπτει από τον ανωτέρω Πίνακα σε αντιστοιχία με την ομάδα στην οποία ανήκουν τα ΥΣ και μπορεί να είναι καλή ή μέτρια. Με βάση την ανωτέρω μεθοδολογική προσέγγιση όλα τα φυσικά ποτάμια συστήματα στο σύνολο των Υδατικών Διαμερισμάτων χωρίς σταθμό μπορούν να ομαδοποιηθούν και να ταξινομηθούν. Τα τεχνητά ή ιδιαίτερος τροποποιημένα υδατικά συστήματα που δεν ομαδοποιήθηκαν και τα οποία εξαιρέθηκαν από την παραπάνω διαδικασία θα παραμείνουν αταξινόμητα.

Σημειώνεται πως σε κάθε περίπτωση και με βάση την καλύτερη γνώση των συστημάτων και των τοπικών συνθηκών ή την κρίση ειδικών μπορεί κατά περίπτωση η τελική κατάσταση να διαφοροποιείται από τα ανωτέρω.

5.2.3 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των ποτάμιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της χημικής κατάστασης - Επέκταση ταξινόμησης χημικής κατάστασης ποτάμιων ΥΣ

Στην περίπτωση της χημικής κατάστασης ακολουθείται η ανωτέρω μεθοδολογία, η οποία ωστόσο εφαρμόζεται μόνο για τα κριτήρια αξιολόγησης πιέσεων που σχετίζονται με τις ουσίες προτεραιότητας (γεωργική δραστηριότητα, βιομηχανικές μονάδες που σχετίζονται με ουσίες προτεραιότητας, ρυπασμένοι χώροι, θερμοηλεκτρικοί σταθμοί, ορυχεία, μεταλλεία) και για το σύνολο των υδατικών συστημάτων (φυσικά, ΙΤΥΣ/ΤΥΣ) ανάλογα με τον τύπο τους.

Αν κατά τη διαδικασία ομαδοποίησης ομαδοποιηθούν ΥΣ με περισσότερα του ενός ταξινομημένα ΥΣ, τα οποία όμως φέρουν διαφορετική ταξινόμηση χημικής κατάστασης, τότε για τον τελικό χαρακτηρισμό θα λαμβάνονται υπόψη επιπρόσθετα οι επιμέρους μετρήσεις των ΟΠ στα

ταξινομημένα ΥΣ και η ταυτοποίηση της προέλευσής τους με συγκεκριμένες δραστηριότητες και η γνώμη ειδικών.

Τα υδατικά συστήματα στα οποία δεν υπάρχουν μετρήσεις για ουσίες προτεραιότητας και από την ανάλυση πιέσεων δεν προέκυψαν πιέσεις που να σχετίζονται με την απόρριψη ουσιών προτεραιότητας (δηλ. ο χαρακτηρισμός των πιέσεων είναι L), μπορούν να ταξινομούνται βάσει κρίσης ειδικών σε καλή χημική κατάσταση.

Οι πιέσεις που σχετίζονται με τη χημική κατάσταση σε συνδυασμό με τον τύπο των ΥΣ οδηγεί στη δημιουργία συνολικά 77 ομάδων υδατικών συστημάτων, οι οποίες παρουσιάζονται στον πίνακα που ακολουθεί (Πίνακας 5-3).

Πίνακας 5-3. Ομάδες ΥΣ που χρησιμοποιούνται στην διαδικασία επέκτασης ταξινόμησης χημικής κατάστασης

Κωδικός ομάδας	Αριθμός ΥΣ με σταθμό στην ομάδα	Αριθμός ΥΣ στην ομάδα	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ	ΚΑΛΗ	Χαρακτηρισμός χημικής κατάστασης αγνώστων
R-M3N L_L_L_L	4	30	2	7	ΚΑΛΗ
R-M2N L_L_L_L	15	148	10	22	ΚΑΛΗ
R-M1N L_L_L_L	1	246	0	2	ΚΑΛΗ
R-M1N L_L_L_M	0	10	0	1	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M3N L_L_L_M	1	3	0	1	ΚΑΛΗ
R-M4N L_L_L_M	1	8	0	2	ΚΑΛΗ
R-M4N L_L_L_L	6	68	3	9	ΚΑΛΗ
R-M2H L_L_L_L	1	13	0	5	ΚΑΛΗ
R-M2N L_L_L_M	2	12	1	2	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2H L_L_M_M	1	1	0	1	ΚΑΛΗ
R-M2N L_L_H_M	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2H L_L_L_M	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2A L_L_L_M	1	2	0	1	ΚΑΛΗ
R-M4H L_L_L_M	1	1	1	0	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
R-M1H L_L_L_L	2	13	0	2	ΚΑΛΗ
R-M4H L_L_L_L	2	12	0	2	ΚΑΛΗ
R-M5H L_L_L_M	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M5H L_L_L_L	3	19	1	3	ΚΑΛΗ
R-M5N L_L_L_L	9	99	7	5	ΚΑΛΗ
R-M4A L_L_L_M	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M3H L_L_L_L	1	1	1	0	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
R-M1N M_L_L_L	1	12	1	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M5H H_L_L_L	1	1	0	1	ΚΑΛΗ
R-M3N H_L_L_L	12	17	3	10	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M3N M_L_L_L	1	5	0	1	ΚΑΛΗ
R-M3H H_L_L_L	2	5	0	2	ΚΑΛΗ
R-M2N M_L_L_L	1	16	0	3	ΚΑΛΗ
R-M2H H_L_L_L	2	6	1	1	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M5N H_L_L_L	2	8	0	2	ΚΑΛΗ
R-M1N H_L_L_L	2	11	2	1	ΑΓΝΩΣΤΗ

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Κωδικός ομάδας	Αριθμός ΥΣ με σταθμό στην ομάδα	Αριθμός ΥΣ στην ομάδα	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ	ΚΑΛΗ	Χαρακτηρισμός χημικής κατάστασης αγνώστων
R-M4H H_L_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M5N M_L_L_L	0	5	0	2	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M4N H_L_L_L	2	14	0	3	ΚΑΛΗ
R-M2N M_L_L_M	0	1	0	1	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N H_L_L_L	12	25	7	7	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M3A M_L_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M1A L_L_L_L	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N H_L_L_M	1	2	0	1	ΚΑΛΗ
R-M4A H_L_L_L	1	1	0	1	ΚΑΛΗ
R-M4N M_L_L_L	3	10	2	2	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N H_M_L_L	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M4N H_L_M_L	1	1	1	0	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
R-M2N M_L_M_L	0	2	1	1	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M4A M_L_L_L	0	3	1	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2A M_L_L_L	0	1	1	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M1A M_L_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N H_L_M_L	0	5	0	2	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M1N L_L_M_L	0	3	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M1N M_L_M_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N M_M_L_L	1	1	1	0	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
R-M4N H_L_H_L	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2A L_L_L_L	1	6	0	1	ΚΑΛΗ
R-M2N H_L_H_L	1	2	0	1	ΚΑΛΗ
R-M1N M_M_M_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M1N L_L_H_L	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N L_H_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M4N L_L_H_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2A H_L_L_L	2	3	0	2	ΚΑΛΗ
R-M2H H_L_L_M	1	1	1	0	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
R-M2H M_L_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2A M_L_L_M	1	1	1	0	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
R-M3A L_L_L_L	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-L2H M_L_L_L	2	3	0	2	ΚΑΛΗ
R-L2N M_L_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-L2N L_L_L_L	3	10	0	4	ΚΑΛΗ
R-M2A L_L_M_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-L2N L_L_M_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M5N L_L_H_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N L_L_H_L	0	2	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M5A L_L_L_L	0	1	0	1	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2N L_L_M_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ

Κωδικός ομάδας	Αριθμός ΥΣ με σταθμό στην ομάδα	Αριθμός ΥΣ στην ομάδα	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ	ΚΑΛΗ	Χαρακτηρισμός χημικής κατάστασης αγνώστων
R-M2H H_L_H_L	1	1	1	0	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
R-M5N L_L_M_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M2H L_L_H_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-L2H L_L_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M1H M_L_L_L	0	3	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ
R-M4A L_L_L_L	0	1	0	0	ΑΓΝΩΣΤΗ

Σημειώνεται πως σε κάθε περίπτωση και με βάση την καλύτερη γνώση των συστημάτων και των τοπικών συνθηκών ή την κρίση ειδικών μπορεί κατά περίπτωση η τελική κατάσταση να διαφοροποιείται από τα ανωτέρω.

Τα υδατικά συστήματα στα οποία η οικολογική κατάσταση χαρακτηρίζεται ως ελλιπής ή κακή, βάσει μετρήσεων, και για τα οποία βάσει ομαδοποίησης η χημική κατάσταση προκύπτει ως καλή, προτείνεται να λαμβάνεται υπόψη και η κρίση ειδικών για τον συνολικό χαρακτηρισμό.

5.3 Λιμναία υδατικά συστήματα και ταμιευτήρες

Βάσει του προγράμματος παρακολούθησης της περιόδου 2016-2021, όπως αυτό εφαρμόστηκε, οι σταθμοί παρακολούθησης για τα βιολογικά ποιοτικά στοιχεία και τους χημικούς ρύπους αντιστοιχούν σε περίπου 50 λίμνες σε σύνολο 74 λιμνών. Ως αποτέλεσμα, τα λιμναία υδατικά συστήματα χωρίς σταθμό παρακολούθησης δεν δύναται να ταξινομηθούν, καθώς εξαιρούνται της διαδικασίας ομαδοποίησης, γεγονός το οποίο έχει ληφθεί υπόψη και αντιμετωπισθεί κατά την επικαιροποίηση του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης των Υδάτων.

5.4 Μεταβατικά υδατικά συστήματα

Βάσει του εθνικού δικτύου παρακολούθησης, σταθμοί παρακολούθησης αντιστοιχούν σε 24 μεταβατικά υδατικά συστήματα σε σύνολο 51 μεταβατικών υδατικών συστημάτων. Ως αποτέλεσμα, μεταβατικά υδατικά συστήματα χωρίς σταθμό παρακολούθησης δεν δύναται να ταξινομηθούν, καθώς εξαιρούνται της διαδικασίας ομαδοποίησης, γεγονός το οποίο θα πρέπει να ληφθεί υπόψη και να αντιμετωπισθεί κατά την επικαιροποίηση του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης των Υδάτων.

5.5 Παράκτια υδατικά συστήματα

5.5.1 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των παράκτιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης και επέκταση ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης παράκτιων ΥΣ

Σύμφωνα με το πρόγραμμα παρακολούθησης περιόδου 2018-2020 υπάρχουν 68 σταθμοί παρακολούθησης σε 58 από τα συνολικά 246 παράκτια υδατικά συστήματα των Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας. Τα παράκτια συστήματα τα οποία δεν έχουν σταθμό στο σύνολο τους ομαδοποιούνται με άλλους σταθμούς σύμφωνα την ακόλουθη μεθοδολογία, που προτάθηκε από την ερευνητική ομάδα του ΕΛΚΕΘΕ στον πλαίσιο της 1^{ης} αναθεώρησης των ΣΔΛΑΠ (Πίνακας 5-4 και Πίνακας 5-5).

Το θέμα της προσέγγισης της χωρικής κλίμακας στην ταξινόμηση των ΥΣ στο πλαίσιο των Οδηγιών για την πολιτική των υδάτων (EC, 2000, 2008), έχει αποτελέσει κεντρικό ζήτημα για το οποίο έχουν συνταχθεί ειδικές κατευθυντήριες Οδηγίες (Prins et al., 2013).

Η χωρική διάσταση αφορά κυρίως στην σύνθεση του αποτελέσματος από μια δεδομένη κλίμακα σε μία μεγαλύτερη που φθάνει μέχρι και στο επίπεδο μιας υποπεριοχής ή και περιοχής (sub-region, region) (scaling up) με ζητούμενο πάντα την πλέον ορθολογική διαχείριση των υδάτων.

Βασικές αρχές που διαπνέουν τις κατευθυντήριες οδηγίες είναι α) η εφαρμογή της αρχής της επικινδυνότητας (risk based approach) σύμφωνα με την αρχή DPSIR (IMPRESS, 2000) β) η χρήση χωρικών μονάδων ή περιοχών ταξινόμησης (assessment areas) με βασικά χαρακτηριστικά την ομοιογένεια όσο αφορά στα υδρολογικά και ωκεανογραφικά χαρακτηριστικά των υδατικών συστημάτων. Περεταίρω μπορεί να γίνει η σύνθεση του αποτελέσματος σε ευρύτερες ακόμα κλίμακες ακολουθώντας του κανόνες της ομαδοποίησης (grouping) ή της ιεράρχησης (clustering).

Η ταξινόμηση των παράκτιων ΥΣ της χώρας σε πλήρη χωρική κλίμακα έγινε με βάση την μονάδα της περιοχής ταξινόμησης (assessment area). Έτσι ομοειδή υδατικά συστήματα από άποψη υδρολογική, ταξινομήθηκαν από ένα στο οποίο βρίσκεται ο σταθμός παρακολούθησης.

Η επιλογή της θέσης του σταθμού και του υδατικού συστήματος παρακολούθησης έγινε ακολουθώντας την αρχή της επικινδυνότητας (risk based approach) καλύπτοντας την αντιπροσώπευση σε περιοχές αυξημένων πιέσεων.

Σύμφωνα με τις παραπάνω κατευθυντήριες οδηγίες, η περιοχή ταξινόμησης (assessment area) προσδιορίζει υδατικές μάζες με παρόμοια συνολικά υδρολογικά και ωκεανογραφικά χαρακτηριστικά, συγκεκριμένα θερμοκρασία, αλατότητα, χαρακτηριστικά μείξης, θολερότητας, διαφάνειας, βάθους, ρευμάτων, κυματικής δράσης και θρεπτικών αλάτων.

Οι παράκτιες υδατικές μάζες της χώρας (πέρα από τα διοικητικά όρια που τις καθορίζουν τεχνητά) μπορούν να ομαδοποιηθούν (Παναγιωτίδης και συνεργάτες, 2008) σε τέσσερις ωκεανογραφικές υπερ-ενότητες, τρεις στο Αιγαίο (Βόρειο, Κεντρικό και Νότιο) και μία στις εξωτερικές ακτές του Δειναροταυρικού τόξου (από τις Ελληνικές ακτές του Ιονίου Πελάγους μέχρι τη Λεβαντινή Θάλασσα). Περαιτέρω, και σε κάθε υποενότητα φαίνονται τα ομαδοποιημένα ΥΣ και η τεκμηρίωση με βάση την οποία (σύμφωνα με τα παραπάνω υδρολογικά χαρακτηριστικά) έγινε η ομαδοποίηση.

Στην πρώτη ενότητα: **‘Υδατικά συστήματα στις Ελληνικές ακτές του Βόρειου Αιγαίου Πελάγους και των εγκολπώσεών του’** διακρίθηκαν 15 ΥΣ. Πρόκειται για τα ΥΣ που επηρεάζονται σημαντικά από τους διασυνοριακούς ποταμούς της Β. Ελλάδας, τα ύδατα της Μαύρης Θάλασσας, την εκτεταμένη υφαλοκρηπίδα του Β. Αιγαίου και την τάφρο του Αγίου Όρους. Πρόκειται για ΥΣ που παρουσιάζουν τάσεις φυσικού ευτροφισμού. Ο όρος «ευτροφικός» χρησιμοποιείται καταχρηστικά στις Ελληνικές θάλασσες που είναι όλες ολιγοτροφικές αν συγκριθούν με εκείνες της Βόρειας Ευρώπης.

Στη δεύτερη ενότητα **‘Υδατικά συστήματα στις Ελληνικές ακτές του Κεντρικού Αιγαίου Πελάγους και των εγκολπώσεών του’** διακρίθηκαν 9 ΥΣ. Πρόκειται για το σύνολο των «μεσοτροφικών» ΥΣ, δηλαδή αυτών που βρίσκονται μεταξύ του ευτροφικού Β. Αιγαίου και του ολιγοτροφικού Ν. Αιγαίου.

Στην τρίτη ενότητα **‘Υδατικά συστήματα στις Ελληνικές ακτές του Νότιου Αιγαίου και των εγκολπώσεών του’** διακρίθηκαν 17 ΥΣ. Πρόκειται για το σύνολο των ΥΣ συστημάτων που επηρεάζονται σημαντικά από την εκτεταμένη υφαλοκρηπίδα των Κυκλάδων και τα ύδατα του ρεύματος της Μικράς Ασίας. Στις ανοικτές ακτές πρόκειται για τυπικά ολιγοτροφικά υδατικά συστήματα, ενώ στους κόλπους πρόκειται για υδατικά συστήματα στα οποία παρατηρούνται φαινόμενα ανθρωπογενούς ευτροφισμού.

Στην τέταρτη ενότητα **‘Υδατικά συστήματα στις εξωτερικές ακτές του Δειναρο-Ταυρικού τόξου’** διακρίθηκαν 22 ΥΣ. Πρόκειται για τις Ελληνικές ακτές της Λεβαντινής Θάλασσας, του Λυβικού Πελάγους, του Ιονίου Πελάγους και των εγκολπώσεών τους και εμπεριέχει το σύνολο των ΥΣ που επηρεάζονται σημαντικά από την τυπική υπερ-ολιγοτροφική θαλάσσια μάζα της ανατολικής Μεσογείου. Στις εγκολπώσεις συχνά παρατηρούνται φαινόμενα ανθρωπογενούς ευτροφισμού.

Πίνακας 5-4. Ομαδοποίηση Παράκτιων Υδατικών Συστημάτων της Ελλάδας

Αύξων αριθμός και ονομασία Υδατικού Συστήματος (ΥΣ)

1-15. Ενότητα Α. Υδατικά συστήματα στις Ελληνικές ακτές του Βόρειου Αιγαίου Πελάγους και των εγκολπώσεών του.

1. Ανοικτές Ελληνικές ακτές στο Β. Αιγαίο

Αύξων αριθμός και ονομασία Υδατικού Συστήματος (ΥΣ)

Γενικός χαρακτηρισμός για το ΥΣ που βρέχει τις ακτές της Σαμοθράκης, της Θάσου, της Λήμνου, του Αγ. Ευστρατίου των Β. Σποράδων και των άλλων μικρότερων νησιών του Βορείου Αιγαίου, των χερσονήσων της Χαλκιδικής και του Πηλίου και δεν επηρεάζεται άμεσα από τη χέρσο (σε αντιδιαστολή με τις ειδικότερες κατηγορίες ΥΣ του Β. Αιγαίου που διαφοροποιούνται λόγω χερσογενών επιδράσεων και περιγράφονται στη συνέχεια με αύξοντα αριθμό 2 έως 15).

2. Ανοικτές Ελληνικές ακτές στο Θρακικό Πέλαγος

Υδατικό σύστημα που επηρεάζεται άμεσα από τους διασυνοριακούς ποταμούς Έβρο και Νέστο. Βρίσκεται πάνω στο ευρύτερο τμήμα της Ελληνικής υφαλοκρηπίδας με αποτέλεσμα να διαφοροποιείται, ως υδάτινη μάζα, από το υπόλοιπο Βόρειο Αιγαίο.

3. Βιστωνικός Κόλπος

Τμήμα του ΥΣ του Θρακικού Πελάγους που παρουσιάζει τη μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από την χέρσο (επαφή με την λίμνη Βιστωνίδα).

4. Βόρειες ακτές διαύλου Θάσου

Υδατικό σύστημα που επηρεάζεται άμεσα από την εκβολή του Νέστου.

5. Κόλπος Καβάλας

Τμήμα του ΥΣ του Β. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο. Η ανατολική περιοχή (αμμώδεις ακτές Κεραμωτής-Καρβάλης που επηρεάζονται από το Νέστο) διαφοροποιείται από την δυτική (βραχώδεις ακτές Καβάλας-Ελευθερών) που έχουν τυπικά χαρακτηριστικά Β. Αιγαίου.

6. Στρυμονικός Κόλπος

Υδατικό σύστημα που επηρεάζεται άμεσα από την εκβολή του Στρυμόνα.

7. Κόλπος Ιερισού (Χαλκιδική)

Τμήμα του ΥΣ του Β. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο.

8. Σιγγιτικός Κόλπος (Χαλκιδική)

Τμήμα του ΥΣ του Β. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο.

9. Κασσανδρινός Κόλπος (Χαλκιδική)

Τμήμα του ΥΣ του Β. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο.

10. Όρμος & Κόλπος Θεσσαλονίκης

Ιδιαίτερος τροποποιημένο ΥΣ με ακτογραμμή που περιλαμβάνει την παλαιά εκβολή του Αξιού, το λιμάνι της Θεσσαλονίκης, τις κρηπίδες των επιχωματώσεων παλαιάς και νέας παραλίας, τις μαρίνες της Καλαμαριάς, τις επεκτάσεις του αεροδρομίου στη θάλασσα και τον κυματοθραύστη των Νέων Επιβατών.

11. Έσω Θερμαϊκός Κόλπος

Υδατικό σύστημα που επηρεάζεται από την εκβολή του ποτάμιου συστήματος Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα. Διαφοροποιείται σε δυτικό τμήμα (ακτές Πιερίας Ημαθίας) που δέχεται την άμεση επίδραση των ποταμών και ανατολικό (ακτές Χαλκιδικής) που επηρεάζεται έμμεσα.

12. Έξω Θερμαϊκός Κόλπος

Τμήμα του ΥΣ του Β. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο.

13. Κόλπος Μούδρου (Λήμνος)

Τμήμα του ΥΣ του Β. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο.

14. Έσω Παγασητικός Κόλπος Όρμος Βόλου

Ιδιαίτερος τροποποιημένο ΥΣ με ακτογραμμή που περιλαμβάνει την εκβολή του υπερχειλιστή της Κάρλας, το λιμάνι του Βόλου, τις κρηπίδες των επιχωματώσεων της παραλίας του Βόλου.

15. Παγασητικός Κόλπος

Τμήμα του ΥΣ του Β. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο.

16-24. Ενότητα Β. Υδατικά συστήματα στις Ελληνικές ακτές του Κεντρικού Αιγαίου Πελάγους και των εγκολπώσεών του.

16. Ελληνικές ακτές στο Κεντρικό Αιγαίο

Γενικός χαρακτηρισμός για το ΥΣ που βρέχει τις ακτές της Λέσβου, της Χίου και των άλλων μικρότερων νησιών του Κεντρικού Αιγαίου, και των ακτών της Εύβοιας και δεν επηρεάζεται άμεσα από τη χέρσο (σε αντιδιαστολή με τις ειδικότερες κατηγορίες ΥΣ του Κ. Αιγαίου που διαφοροποιούνται λόγω χερσογενών επιδράσεων και περιγράφονται στη συνέχεια με α.α.17 έως 23).

Έχει χαρακτηριστικά ανοικτής θάλασσας (λόγω μεγάλου αναπλύγματος) και βαθιάς θάλασσας. Ως προς τον ευτροφισμό επηρεάζεται κυρίως από τα ύδατα της Μαύρης Θάλασσας, λιγότερο όμως από το Β. Αιγαίο και συνεπώς μπορούμε να πούμε ότι έχει μεσοτροφικό χαρακτήρα.

17. Ελληνικές ακτές διαύλου Λέσβου

Υδατικό σύστημα που βρέχει τις ανατολικές ακτές της Λέσβου και των νησίδων μεταξύ αυτών και της Μικράς

Αύξων αριθμός και ονομασία Υδατικού Συστήματος (ΥΣ)

Ασίας (μπουγάζι της Μυτιλήνης). Χαρακτηρίζεται από την παρουσία έντονων ρευμάτων (ρεύμα της Μικράς Ασίας που ανεβαίνει από τα Δωδεκάνησα προς το Β. Αιγαίο).

18. Κόλπος Γέρας (Λέσβος)

Τμήμα του ΥΣ του Κ. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο. Τυπική ημίκλειστη αβαθής περιοχή με φυσικό και ανθρωπογενή ευτροφισμό.

19. Κόλπος Καλλονής (Λέσβος)

Τμήμα του ΥΣ του Κ. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο. Τυπική ημίκλειστη αβαθής περιοχή με φυσικό και ανθρωπογενή ευτροφισμό.

20. Ελληνικές ακτές διαύλου Χίου

Υδατικό σύστημα που βρέχει τις ανατολικές ακτές της Χίου και των νησίδων μεταξύ αυτών και της Μικράς Ασίας (μπουγάζι της Χίου). Χαρακτηρίζεται από την παρουσία έντονων ρευμάτων (ρεύμα της Μικράς Ασίας που ανεβαίνει από τα Δωδεκάνησα προς το Β. Αιγαίο).

21. Δίαυλος Ωρεών (Β. Εύβοια)

Τμήμα του ΥΣ του Κ. Αιγαίου που περιλαμβάνει την ημίκλειστη περιοχή μεταξύ των ακτών της Στερεάς Ελλάδας και εκείνων της Εύβοιας (μπουγάζι). Χαρακτηρίζεται από την παρουσία έντονων ρευμάτων.

22. Μαλιακός Κόλπος

Ημίκλειστη αβαθής περιοχή που επηρεάζεται άμεσα από την εκβολή του Σπερχειού ποταμού.

23. Βόρειος Ευβοϊκός Κόλπος

Ιδιαίτερο ΥΣ που καλύπτει τον ημίκλειστο βαθύ (τεκτονικό) Β. Ευβοϊκό Κόλπο.

24. Όρμος Λάρυμνας

Τμήμα του ΥΣ του Β. Ευβοϊκού κόλπου ιδιαιτέρως τροποποιημένο σε μεγάλο του τμήμα.

25-41. Ενότητα Γ. Υδατικά συστήματα στις Ελληνικές ακτές του Νότιου Αιγαίου και των εγκολλώσεών του

25. Ελληνικές ακτές στο Νότιο Αιγαίο

Γενικός χαρακτηρισμός για το υδατικό σύστημα που βρέχει τις ακτές των Κυκλάδων και των ανοικτών ακτών της Α. Πελοποννήσου, της Β. Κρήτης και των Δωδεκανήσων και δεν επηρεάζεται άμεσα από τη χέρσο (σε αντιδιαστολή με τις ειδικότερες κατηγορίες υδατικών συστημάτων του Ν. Αιγαίου που διαφοροποιούνται λόγω χερσογενών επιδράσεων και περιγράφονται στη συνέχεια με α.α. 25 έως 40). Τα ύδατα της Μαύρης Θάλασσας δεν επηρεάζουν πλέον τις θαλάσσιες μάζες και συνεπώς μπορούμε να πούμε ότι πρόκειται για τυπικό ολιγοτροφικό υδατικό σύστημα.

26. Ανατολικές Ακτές Δωδεκανήσου

Υδατικό σύστημα επηρεαζόμενο από το ρεύμα της Μικράς Ασίας, που εισέρχεται στο Αιγαίο από την Λεβαντινή Θάλασσα. Περιοχή υπό την επίδραση του στροβίλου (gyre) της Ρόδου.

27. Ακτές κόλπου Πεταλίων

Ανοικτός κόλπος με μικρές χερσογενείς επιδράσεις.

28. Νότιος Ευβοϊκός

Τμήμα του ΥΣ του Ν. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από τη χέρσο. Ημίκλειστη στενή περιοχή που έχει μεγάλο βάθος.

29. Κόλπος Αυλίδας

Ημίκλειστη αβαθής περιοχή του Νότιου Ευβοϊκού, που διαφοροποιείται από αυτόν λόγω φαινομένων ευτροφισμού.

30. Κόλπος Ελευσίνας

Τυπικό ημίκλειστο ΥΣ με έντονο ανθρωπογενή ευτροφισμό και μεγάλο τμήμα τροποποιημένης ακτής.

31. Δυτικός Σαρωνικός κόλπος

Ημίκλειστος κόλπος που έχει μεγάλο βάθος.

32. Έσω (Κεντρικός) Σαρωνικός

Ημίκλειστος κόλπος με έντονο ανθρωπογενή ευτροφισμό (ΚΑΑ Αθηνών) και μεγάλο τμήμα τροποποιημένης ακτής.

33. Έξω Σαρωνικός κόλπος

Τμήμα του ΥΣ του Ν. Αιγαίου που παρουσιάζει βραδύτερο ρυθμό ανανέωσης και δέχεται ανθρωπογενείς επιδράσεις.

34. Δίαυλος Ύδρας - Δοκού – Σπετσών

Τμήμα του ΥΣ του Ν. Αιγαίου που παρουσιάζει βραδύτερο ρυθμό ανανέωσης και δέχεται ανθρωπογενείς επιδράσεις. Ημίκλειστη στενή περιοχή που έχει μεγάλο βάθος.

35. Αργολικός κόλπος

Τμήμα του ΥΣ του Ν. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από την

Αύξων αριθμός και ονομασία Υδατικού Συστήματος (ΥΣ)

χέρσο. Ημίκλειστος κόλπος.

36. Κόλπος Αδάμαντα (Μήλος)

Τμήμα του ΥΣ του Ν. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από την χέρσο. Ημίκλειστη περιοχή που έχει μεγάλο βάθος.

37. Καλδέρα Σαντορίνης

Τμήμα του ΥΣ του Ν. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από την χέρσο. Ημίκλειστη περιοχή που έχει μεγάλο βάθος.

38. Βόρειες ακτές Κρήτης

Τμήμα του ΥΣ του Ν. Αιγαίου που διαφοροποιείται από τις ακτές της υφαλοκρηπίδας των Κυκλάδων επειδή μεσολαβεί το βαθύ Κρητικό Πέλαγος.

39. Κόλπος Αγίου Νικολάου

Τμήμα του ΥΣ των Βορείων ακτών της Κρήτης που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από την χέρσο. Ημίκλειστος κόλπος.

40. Κόλπος Ηρακλείου (Κρήτη)

Τμήμα του ΥΣ των Βορείων ακτών της Κρήτης του Ν. Αιγαίου που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από την χέρσο. Ανοικτός κόλπος

41. Όρμος Σούδας

Τμήμα του ΥΣ των Βορείων ακτών της Κρήτης που παρουσιάζει μικρότερη ανανέωση και επηρεάζεται εντονότερα από την χέρσο. Τυπική ημίκλειστη περιοχή.

42-63. Ενότητα Δ. Υδατικά συστήματα στις εξωτερικές ακτές του Δειναρο-Ταυρικού τόξου. Περιλαμβάνει τις Ελληνικές ακτές της Λεβαντινής Θάλασσας, του Λυβικού Πελάγους, του Ιονίου Πελάγους και των εγκοιλώσεων τους

42. Ελληνικές ακτές στην Λεβαντινή Θάλασσα

Υδατικό σύστημα που καλύπτει το ανατολικό τμήμα της τέταρτης ενότητας υδατικών συστημάτων της Ελλάδας. Περιλαμβάνει τις πλέον τροπικοποιημένες ακτές της χώρας.

43. Ελληνικές ακτές στο Λιβικό πέλαγος

Υδατικό σύστημα που καλύπτει το κεντρικό τμήμα της τέταρτης ενότητας υδατικών συστημάτων της Ελλάδας. Επηρεάζεται από τις θαλάσσιες μάζες που εξέρχονται από τα στενά Κυθήρων-Αντικυθήρων και τους στροβίλους (gyres) του Πέλωπα και της Δυτικής Κρήτης.

44. Κόλπος Μεσσαράς

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Λυβικό που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

45. Ελληνικές ακτές στο Ιόνιο

Γενικός χαρακτηρισμός για το υδατικό σύστημα που βρέχει τις ακτές της Δυτικής Πελοποννήσου και των Ιονίων νήσων και δεν επηρεάζεται άμεσα από τη χέρσο (σε αντιδιαστολή με τις ειδικότερες κατηγορίες υδατικών συστημάτων του Ιονίου που διαφοροποιούνται λόγω χερσογενών επιδράσεων και περιγράφονται στη συνέχεια με αύξοντα αριθμό 45 έως 63).

46. Ακτές Λακωνικού Κόλπου

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

47. Ακτές Μεσσηνιακού Κόλπου

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

48. Όρμος Μεθώνης

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

49. Όρμος Ναβαρίνου (Πύλου)

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

50. Κυπαρισσιακός Κόλπος

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

51. Κόλπος Λαγανά (Ζάκυνθος)

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

Αύξων αριθμός και ονομασία Υδατικού Συστήματος (ΥΣ)

52. Ακτές Πελοποννήσου στο δίαυλο Ζακύνθου

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

53. Πατραϊκός Κόλπος

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

54. Κορινθιακός Κόλπος

Ιδιαίτερο ΥΣ που καλύπτει τον ημίκλειστο βαθύ (τεκτονικός) Κορινθιακό Κόλπο.

55. Όρμος Κορίνθου-Λουτρακίου

Τμήμα του ΥΣ του Κορινθιακού Κόλπου που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

56. Όρμος Δόμβραιναις

Τμήμα του ΥΣ του Κορινθιακού Κόλπου που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις. Τροποποιημένη ακτογραμμή σε μεγάλο τμήμα του.

57. Όρμος Ιτέας

Τμήμα του ΥΣ του Κορινθιακού Κόλπου που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις. Τροποποιημένη ακτογραμμή σε μεγάλο τμήμα του.

58. Όρμος Αντίκυρας

Τμήμα του ΥΣ του Κορινθιακού Κόλπου που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις. Τροποποιημένη ακτογραμμή σε μεγάλο τμήμα του.

59. Εσωτερικό αρχιπέλαγος Ιονίου (Εχινάδες)

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

60. Κόλπος Αργοστολίου

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

61. Αμβρακικός Κόλπος

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις.

62. Όρμος Ηγουμενίτσας

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις. Τροποποιημένη ακτογραμμή σε μεγάλο τμήμα του.

63. Κερκυραϊκή Θάλασσα

Τμήμα του ΥΣ των Ελληνικών ακτών στο Ιόνιο που παρουσιάζει μικρότερο ρυθμό ανανέωσης και χερσογενείς επιδράσεις. Διαφοροποιείται στο ανατολικό τμήμα που επηρεάζεται άμεσα από την εκβολή του Καλαμά και το δυτικό που επηρεάζεται λιγότερο.

Τα ΥΣ τα οποία συμμετέχουν σε κάθε Ομάδα παρουσιάζονται στον ακόλουθο Πίνακα (Πίνακας 5-5):

Πίνακας 5-5. Παράκτια ΥΣ τα οποία συμμετέχουν σε κάθε Ομάδα ΥΣ της Ελλάδας

Ονομασία Ομάδας ΥΣ (Group)	ΥΣ στην Ομάδα
Ακτές διαύλου Χίου	EL1436C0012N
Ακτές κόλπου Πεταλιών	EL0719C0014N
Ακτές κόλπου Πεταλιών	EL0626C0002N
ακτές Λακωνικού κόλπου	EL0333C0007N
ακτές Πελοποννήσου στο δίαυλο Ζακύνθου	EL0129C0001N, EL0228C0007N, EL0228C0008N, EL0228C0009N
Ανατολικές ακτές Δωδεκανήσου	EL1438C0026N, EL1438C0027N, EL1438C0031N, EL1438C0034N, EL1438C0036N
Ανοικτές Ελληνικές ακτές στο Β. Αιγαίο	EL0718C0004N, EL0735C0001N, EL0735C0002N, EL0816C0001N, EL0816C0002N, EL0817C0003N, EL0817C0004N, EL0817C0005N, EL1005C0001N, EL1005C0005N, EL1005C0007N, EL1043C0003N, EL1106C0002N, EL1242C0010N, EL1242C0011N, EL1242C0012N, EL1436C0001N, EL1436C0002N, EL1436C0004N, EL1436C0009N

Όνομασία Ομάδας ΥΣ (Group)	ΥΣ στην Ομάδα			
Ανοικτές Ελληνικές ακτές στο Θρακικό πέλαγος	EL1207C0003N,	EL1208C0005N,	EL1210C0006N,	EL1210C0007H, EL1210C0008N, EL1210C0009N
Αργολικός κόλπος	EL0331C0001N			
Βιστωνικός Κόλπος	EL1208C0004N			
Βόρειες ακτές διαύλου Θάσου	EL1207C0002N			
Βόρειες ακτές Κρήτης	EL1339C0001N,	EL1339C0002N,	EL1339C0004N,	EL1339C0005N, EL1339C0006N, EL1339C0008N, EL1341C0009N, EL1341C0010N, EL1341C0013N, EL1341C0014N
Βόρειος Αμβρακικός κόλπος	EL0513C0007N			
Βόρειος Ευβοϊκός κόλπος	EL0719C0006N			
Δίαυλος Υδρας - Δοκού - Σπετσών	EL0331C0002N			
Δίαυλος Ωρεών (Β. Εύβοια)	EL0718C0005N			
Δυτικός Σαρωνικός κόλπος	EL0626C0010N			
Ελληνικές ακτές διαύλου Λέσβου	EL1436C0005N			
Ελληνικές ακτές στη Λεβαντινή θάλασσα	EL1438C0037N,	EL1438C0041N,	EL1438C0046N,	EL1438C0048N, EL1438C0052N
Ελληνικές ακτές στο Ιόνιο	EL0132C0003N,	EL0132C0007N,	EL0132C0009N,	EL0132C0010N, EL0132C0011N, EL0245C0001N, EL0245C0002N, EL0245C0010N, EL0245C0011N, EL0245C0012N, EL0245C0013N, EL0245C0015N, EL0245C0016N, EL0245C0018N, EL0245C0019N, EL0331C0006N, EL0331C0010N, EL0331C0011N, EL0333C0008N, EL0415C0008N, EL0444C0005N, EL0444C0006N, EL0444C0007H, EL0513C0004N, EL0513C0005N, EL0513C0006N, EL0534C0008N, EL0534C0009N, EL0534C0012N, EL0534C0013N
Ελληνικές ακτές στο Κεντρικό Αιγαίο	EL0719C0008N,	EL0719C0009N,	EL0719C0010N,	EL0719C0015N, EL0735C0003N, EL1436C0006N, EL1436C0010N, EL1436C0011N, EL1436C0013N
Ελληνικές ακτές στο Λιβυκό πέλαγος	EL1339C0024N,	EL1339C0025N,	EL1340C0018N,	EL1340C0020N, EL1340C0021N, EL1340C0022N, EL1340C0023N, EL1341C0015N, EL1341C0016N, EL1341C0017N
Ελληνικές ακτές στο Νότιο Αιγαίο	EL0331C0003N,	EL0331C0004N,	EL0331C0005N,	EL0331C0009N, EL0331C0012N, EL0331C0013N, EL0626C0003N, EL0626C0004H, EL0626C0013N, EL0626C0014N, EL1436C0014N, EL1436C0015N, EL1436C0017N, EL1436C0016N, EL1437C0053N, EL1437C0054N, EL1437C0055N, EL1437C0056N, EL1437C0057N, EL1437C0058N, EL1437C0059N, EL1437C0060N, EL1437C0061N, EL1437C0062N, EL1437C0063N, EL1437C0064N, EL1437C0065N, EL1437C0066N, EL1437C0067N, EL1437C0068N, EL1437C0069N, EL1437C0070N, EL1437C0071N, EL1437C0072N, EL1437C0073N, EL1437C0074N, EL1437C0075N, EL1437C0076N, EL1437C0077N, EL1437C0079N, EL1437C0080N, EL1437C0081N, EL1437C0082N, EL1437C0083N, EL1437C0084N, EL1437C0086N, EL1437C0087N, EL1438C0018N, EL1438C0019N, EL1438C0020N, EL1438C0021N, EL1438C0022N, EL1438C0023N, EL1438C0024N, EL1438C0025N, EL1438C0028N, EL1438C0029N, EL1438C0030N, EL1438C0032N, EL1438C0033N, EL1438C0035N, EL1438C0038N, EL1438C0039N, EL1438C0040N, EL1438C0042N, EL1438C0043N, EL1438C0044N, EL1438C0045N, EL1438C0047N, EL1438C0049N, EL1438C0050N, EL1438C0051N
Έξω Θερμαϊκός κόλπος (Καλλικράτεια-Κατερίνη)	EL0902C0001N, EL1005C0009N			
Έσω (Κεντρικός) Σαρωνικός	EL0626C0012N			
Έσω Θερμαϊκός κόλπος (Αλιάκμονας-Μηχανιώνα)	EL0902C0002N, EL1005C0010N			
Έσω Κεντρικός Σαρωνικός - Ψυτάλλεια	EL0626C0008H, EL0626C0011N			

Όνομασία Ομάδας ΥΣ (Group)	ΥΣ στην Ομάδα
Εσωτερικό Αρχιπέλαγος Ιονίου (Εχινάδες)	ΕΛ0415C0003N, ΕΛ0444C0004N
Θάλασσα Μεσολογγίου	ΕΛ0415C0002N
Καλδέρα Σαντορίνης	ΕΛ1437C0085N
Κασσανδρινός κόλπος (Χαλκιδική)	ΕΛ1005C0006N, ΕΛ1005C0008A
Κερκυραϊκή Θάλασσα (Ανατολικές ακτές)	ΕΛ0512C0A01N, ΕΛ0512C0A02N
Κερκυραϊκή Θάλασσα (Δυτικές ακτές)	ΕΛ0534C0010N
Κόλπος Αγίου Νικολάου	ΕΛ1341C0011N, ΕΛ1341C0012N
Κόλπος Αδάμαντα (Μήλος)	ΕΛ1437C0078N
Κόλπος Αργοστολίου	ΕΛ0245C0014N
Κόλπος Αυλίδας	ΕΛ0723C0012N
Κόλπος Γέρας (Λέσβος)	ΕΛ1436C0007N
Κόλπος Ελευσίνας	ΕΛ0626C0006N, ΕΛ0626C0007N
Κόλπος Ηρακλείου (Κρήτη)	ΕΛ1339C0007N
Κόλπος Θεσσαλονίκης	ΕΛ1005C0011H
Κόλπος Ιερισσού (Χαλκιδική)	ΕΛ1043C0002N
κόλπος Καβάλας (ανατολικός & Δυτικός)	ΕΛ1106C0003N, ΕΛ1106C0004N, ΕΛ1207C0001N
Κόλπος Καλαμάτας	ΕΛ0132C0008N
Κόλπος Καλλονής (Λέσβος)	ΕΛ1436C0008N
Κόλπος Λαγανά (Ζάκυνθος)	ΕΛ0245C0017N
Κόλπος Λάρυμνας	ΕΛ0722C0011N
Κόλπος Μεσσαράς	ΕΛ1340C0019N
Κόλπος Μούδρου (Λήμνος)	ΕΛ1436C0003N
Κορινθιακός κόλπος (Κορινθιακές ακτές Πελοποννήσου & Αιτωλοακαρνανίας)	ΕΛ0227C0005N, ΕΛ0421C0001N, ΕΛ0626C0005N, ΕΛ0725C0019N
Κυπαρισσιακός κόλπος	ΕΛ0129C0002N
Λιμάνι Πάτρας	ΕΛ0227C0004H
Μαλιακός κόλπος	ΕΛ0718C0007N
Νότιος Αμβρακικός κόλπος	ΕΛ0415C0009N
Νότιος Ευβοϊκός (Μαρκόπουλο-Αλιβέρι)	ΕΛ0626C0001N, ΕΛ0719C0013N
Όρμος Αντίκυρας	ΕΛ0724C0017N
Όρμος Βόλου	ΕΛ0817C0007H
Όρμος Γαρίτσας και Λιμένας Κερκύρας	ΕΛ0534C0011H
Όρμος Δόμβραινας	ΕΛ0725C0018N
Όρμος Ηγουμενίτσας	ΕΛ0512C0003H
Όρμος Ιτέας	ΕΛ0724C0016N
Όρμος Κορίνθου	ΕΛ0227C0006N
Όρμος Μεθώνης	ΕΛ0132C0005N, ΕΛ0132C0006N
Όρμος Ναυαρίνου (Πύλου)	ΕΛ0132C0004N
Όρμος Σούδας	ΕΛ1339C0003N
Όρμος Φανερωμένης	ΕΛ0626C0009N
Παγασητικός Κόλπος	ΕΛ0817C0006N
Πατραϊκός κόλπος	ΕΛ0228C0003N
Σιγγιτικός κόλπος (Χαλκιδική)	ΕΛ1005C0004N
Στρυμωνικός Κόλπος	ΕΛ1106C0001N

5.5.2 Μεθοδολογία ομαδοποίησης των παράκτιων υδατικών συστημάτων για την ταξινόμηση της χημικής κατάστασης - Επέκταση ταξινόμησης χημικής κατάστασης παράκτιων ΥΣ

Στην περίπτωση αξιολόγησης της χημικής κατάστασης των παράκτιων ΥΣ ακολουθείται η ανωτέρω μεθοδολογία και το αποτέλεσμα της ομαδοποίησης αυτής. Σε περιπτώσεις στις οποίες τα παράκτια ΥΣ ομαδοποιούνται με ταξινομημένα ΥΣ που έχουν καλή χημική κατάσταση, τότε ταξινομούνται σε

καλή χημική κατάσταση. Σε αντίθετη περίπτωση, ο τελικός χαρακτηρισμός προκύπτει και από κρίση ειδικού.

Οι ομάδες των ΥΣ είναι οι ίδιες με αυτές που χρησιμοποιούνται για την ομαδοποίηση της οικολογικής κατάστασης (βλ. Πίνακας 5-5).

6 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ01)

Στα επόμενα κεφάλαια παρουσιάζονται τα αποτελέσματα οριοθέτησης, τυπολογίας και ταξινόμησης της κατάστασης των επιφανειακών ΕΥΣ του υπό εξέταση ΥΔ (ΕΛ01).

Στα Παραρτήματα Ι έως ΙV, περιλαμβάνονται ανά τύπο ΕΥΣ (ποτάμια, λιμναία, παράκτια, μεταβατικά) σχετικά φύλλα παρουσίασης («Συστηματοφύλλα») με όλα τα βασικά στοιχεία κάθε Συστήματος και σχετίζονται:

- Με την ταυτότητα του συστήματος (π.χ. κωδικός, ονομασία, κατηγορία, τύπος, ΥΔ, ΛΑΠ, κλπ), τη θέση του (π.χ. ΥΔ, ΛΑΠ, χάρτης αναφοράς) και τα βασικά χαρακτηριστικά του (π.χ. μήκος, επιφάνεια, συντεταγμένες κεντρομερούς κλπ)
- Τα στοιχεία υδρολογίας που το αφορούν (φυσικοποιημένη απορροή, απολήψεις κλπ)
- Στοιχεία πιέσεων και χρήσεων γης (π.χ. κατηγορίες πιέσεων και αξιολόγηση έντασης πίεσης)
- Δεδομένα ταξινόμησης της οικολογικής και χημικής κατάστασης/ δυναμικού και αξιοπιστίας για τις ποιοτικές αξιολογήσεις

Τα δεδομένα ταξινόμησης που καταχωρούνται στα Συστηματοφύλλα προκύπτουν από την επεξεργασία των δεδομένων παρακολούθησης για κάθε ποιοτικό στοιχείο. Έτσι για κάθε ΕΥΣ καταγράφεται:

1. Αν έχει σταθμό παρακολούθησης (αναφέρονται οι κωδικοί του/των σταθμού/ών). Αν δεν έχει σταθμό παρακολούθησης αναφέρεται ότι η ταξινόμηση γίνεται μέσω ομαδοποίησης.
2. Στα φύλλα των ΕΥΣ με σταθμό παρακολούθησης κλάση ταξινόμησης και ο χαρακτηρισμός εμπιστοσύνης που τυχόν τον συνοδεύει (π.χ. «μέτρια (ΕΔ)) για »:
 - i. κάθε βιολογικό ποιοτικό στοιχείο
 - ii. τις φυσικοχημικές παραμέτρους
 - iii. τους ειδικούς ρύπους (Αναφέρονται και οι ειδικοί ρύποι στους οποίους παρατηρούνται υπερβάσεις)
 - iv. τις υδρομορφολογικές παραμέτρους που εξετάζονται.
 - v. τις ΟΠ στις οποίες παρατηρείται υπέρβαση (Μέσης Τιμής ή Μέγιστης Τιμής)
 - vi. τη συνολική χημική ταξινόμηση
3. Η συνολική οικολογική ταξινόμηση του ΕΥΣ στο πλαίσιο του 1^{ου}, 2^{ου} και του τρέχοντος - 3^{ου}- ΣΔΛΑΠ
4. Η συνολική χημική ταξινόμηση του ΕΥΣ στο πλαίσιο του 1^{ου}, 2^{ου} και του τρέχοντος - 3^{ου}- ΣΔΛΑΠ,
5. Η συνολική ταξινόμηση του ΕΥΣ στο πλαίσιο του 1^{ου}, 2^{ου} και του τρέχοντος - 3^{ου}- ΣΔΛΑΠ,
6. Παρατηρήσεις σχετικά με την ταξινόμηση (π.χ. κρίση ειδικού κλπ)

6.1 Χαρακτηρισμός και τυπολογία επιφανειακών ΕΥΣ

6.1.1 Στατιστικά στοιχεία για το ΥΔ (ΕΛ01)

Σύνολο Επιφανειακών ΥΣ

Στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) καθορίστηκαν συνολικά 127 επιφανειακά υδατικά συστήματα. Από τα επιφανειακά συστήματα 111 είναι ποτάμια, 2 είναι ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα – ταμειυτήρες, 11 είναι παράκτια και 3 μεταβατικά. Σημειώνεται πως στα πλαίσια της

2^η Αναθεώρησης προστέθηκε ένα νέο ποτάμιο φυσικό ΥΣ ο Π. Κορυάς με κωδικό ΕΛ0132R002300052N. Επιπλέον, το μεταβατικό ΥΣ Λιμνοθάλασσα Καϊάφα, χαρακτηρίστηκε οριστικά ως ιδιαίτερος τροποποιημένο (ΕΛ0129T0002H) .

Στον παρακάτω πίνακα (Πίνακας 6-1) παρουσιάζεται αναλυτικά ο αριθμός των ΕΥΣ που προέκυψαν ανά τύπο.

Πίνακας 6-1. Συγκεντρωτικός πίνακας ΕΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Τύπος ΥΣ	ΛΑΠ Αλφειού (ΕΛ0129)				ΛΑΠ Πάμισου - Νέδοντος – Νέδα (ΕΛ0132)				ΥΔ ΕΛ01
	ΦΥΣ	ΤΥΣ	ΙΤΥΣ	Σύνολο	ΦΥΣ	ΤΥΣ	ΙΤΥΣ	Σύνολο	Σύνολο
Ποτάμια ΥΣ	54	2	3	59	39		13	52	111
R-M1	20			20	20		4	24	44
R-M2	16	2	3	21	9		4	13	34
R-M3	9			9					9
R-M4	9			9	10		4	14	23
R-M5							1	1	1
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα			1	1			1	1	2
L-M8			1	1			1	1	2
Παράκτια	2			2	9			9	11
IIIΕ	2			2	9			9	11
Μεταβατικά	1		1	2	1			1	3
TW1			1	1	1			1	2
TW2	1			1					1
Σύνολο	57	2	5	64	49		14	63	127

Παρακάτω (Πίνακας 6-2) παρουσιάζονται συγκεντρωτικά τα μήκη και οι εκτάσεις ανά τύπο ΥΣ για το ΥΔ (ΕΛ01):

Πίνακας 6-2. Μήκη και εκτάσεις ΕΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Τύπος ΕΥΣ	Χαρακτηριστικό μέγεθος	
Ποτάμια	909,9	Μήκος (km)
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα	3,5	Επιφάνεια (km ²)
Φυσικές λίμνες	0,0	Επιφάνεια (km ²)
Παράκτια	568,9	Μήκος ακτογραμμής (km)
Μεταβατικά	3,0	Επιφάνεια (km ²)

Στις επόμενες παραγράφους ακολουθεί αναλυτική παρουσίαση των αποτελεσμάτων οριοθέτησης και τυπολογίας ανά τύπο ΕΥΣ.

6.1.2 Ποτάμια ΕΥΣ

Στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) έχουν καθοριστεί συνολικά 111 ποτάμια ΕΥΣ τα οποία κατατάσσονται στους 5 τύπους ποτάμιων ΕΥΣ (R-M1 έως R-M5).

Παρακάτω (Πίνακας 6-3), παρουσιάζονται συνοπτικά στατιστικά στοιχεία πλήθους και μήκους (χλμ) για τα ποτάμια ΕΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01). Η πλειοψηφία των ΕΥΣ είναι μικρά (R-M1) και μεσαία (R-M2) μεσογειακά ρέματα.

Πίνακας 6-3. Συνοπτικά στατιστικά στοιχεία ποτάμινων ΥΣ στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

Ποτάμια ΥΣ	Πλήθος ΕΥΣ	% πλήθους	Μήκος ΕΥΣ (χλμ)	% μήκους
R-M1	44	39,6%	357,2	39,3%
R-M2	34	30,6%	286,6	31,5%
R-M3	9	8,1%	83,9	9,2%
R-M4	23	20,7%	178,9	19,7%
R-M5	1	0,9%	3,3	0,4%
ΣΥΝΟΛΟ	111	100,0%	909,9	100,0%

Παρακάτω (Πίνακας 6-4) παρουσιάζονται αναλυτικά τα ποτάμια ΕΥΣ που καθορίστηκαν στο υπό εξέταση ΥΔ (ΕΛ01) με τα βασικά τους χαρακτηριστικά οριοθέτησης και τυπολογίας, καθώς επίσης και μία σύντομη περιγραφή.

Πίνακας 6-4. Ποτάμια υδατικά συστήματα και νέα τυπολογία, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Απόφαση 2018/229/ΕΕ, ανά ΛΑΠ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Όνομα ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Κατηγορία	Τύπος	Μήκος (χλμ)	Άμεση Λεκάνη Απορροής (χλμ ²)	Ανάτη Λεκάνη Απορροής (χλμ ²)	Μέση Ετήσια Απορροή (hm ³)
1	ΕΛ0129	ΑΛΗΣΙΟ Ρ._1	ΕΛ0129R000202005N	ΦΥΣ	R-M1	5,0	22,8	63,0	28,7
2	ΕΛ0129	ΑΛΗΣΙΟ Ρ._2	ΕΛ0129R000202006N	ΦΥΣ	R-M1	9,3	63,0	0,0	21,6
3	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._1	ΕΛ0129R000201001N	ΦΥΣ	R-M3	12,2	41,1	3.456,0	1.277,0
4	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._10	ΕΛ0129R000217050H	ΙΤΥΣ	R-M2	2,6	4,2	417,4	117,4
5	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._11	ΕΛ0129R000219054N	ΦΥΣ	R-M2	3,0	30,4	168,2	45,8
6	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._12	ΕΛ0129R000221056N	ΦΥΣ	R-M2	10,0	32,6	88,9	28,0
7	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._13	ΕΛ0129R000221057N	ΦΥΣ	R-M1	5,0	35,4	53,4	20,5
8	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._14	ΕΛ0129R000221058N	ΦΥΣ	R-M1	2,5	45,1	8,3	11,4
9	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._15	ΕΛ0129R000221059N	ΦΥΣ	R-M1	4,4	8,3	0,0	2,1
10	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._2	ΕΛ0129R000203007N	ΦΥΣ	R-M3	6,2	58,2	3.223,9	1.216,3
11	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._3	ΕΛ0129R000205010N	ΦΥΣ	R-M3	25,2	226,8	2.928,8	1.184,4
12	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._4	ΕΛ0129R000207020N	ΦΥΣ	R-M3	3,0	76,5	2.492,8	909,3
13	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._5	ΕΛ0129R000209036N	ΦΥΣ	R-M3	6,9	54,8	1.300,9	404,3
14	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._6	ΕΛ0129R000211038N	ΦΥΣ	R-M3	7,5	48,5	1.217,0	382,4
15	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._7	ΕΛ0129R000213040N	ΦΥΣ	R-M3	13,6	107,9	1.050,4	352,7
16	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._8	ΕΛ0129R000215043N	ΦΥΣ	R-M2	5,0	10,8	873,8	249,9
17	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9	ΕΛ0129R000215044H	ΙΤΥΣ	R-M2	12,5	229,7	644,1	247,2
18	ΕΛ0129	ΑΡΘΑΝΙΟΣ Π._1	ΕΛ0129R000206216N	ΦΥΣ	R-M1	10,0	76,2	20,5	50,1
19	ΕΛ0129	ΑΡΘΑΝΙΟΣ Π._2	ΕΛ0129R000206217N	ΦΥΣ	R-M1	3,2	20,5	0,0	9,6
20	ΕΛ0129	ΑΡΘΑΝΙΟΣ Π._3	ΕΛ0129R000208032N	ΦΥΣ	R-M2	10,3	82,1	181,9	127,9
21	ΕΛ0129	ΑΡΘΑΝΙΟΣ Π._4	ΕΛ0129R000208433N	ΦΥΣ	R-M4	6,1	120,7	0,0	65,9
22	ΕΛ0129	ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.	ΕΛ0129R000212039N	ΦΥΣ	R-M1	10,7	58,7	0,0	19,4
23	ΕΛ0129	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._1	ΕΛ0129R000217051A	ΤΥΣ	R-M2	6,5	74,9	342,5	116,4
24	ΕΛ0129	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._2	ΕΛ0129R000219053A	ΤΥΣ	R-M2	1,0	0,5	198,7	45,9
25	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._1	ΕΛ0129R000216045N	ΦΥΣ	R-M2	3,3	3,3	219,2	66,6
26	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._2	ΕΛ0129R000216046N	ΦΥΣ	R-M2	16,7	81,0	138,2	65,8

α/α	ΛΑΠ	Όνομα ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Κατηγορία	Τύπος	Μήκος (χλμ)	Άμεση Λεκάνη Απορροής (χλμ ²)	Ανάτη Λεκάνη Απορροής (χλμ ²)	Μέση Ετήσια Απορροή (hm ³)
27	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._3	ΕΛ0129R000216047N	ΦΥΣ	R-M4	5,0	12,7	125,5	47,1
28	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._4	ΕΛ0129R000216048N	ΦΥΣ	R-M4	5,0	27,4	98,0	43,3
29	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._5	ΕΛ0129R000216049N	ΦΥΣ	R-M4	13,6	98,0	0,0	36,3
30	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._1	ΕΛ0129R000206011N	ΦΥΣ	R-M2	39,8	152,3	207,2	177,0
31	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._2	ΕΛ0129R000206015N	ΦΥΣ	R-M2	0,2	0,0	156,7	94,1
32	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._3	ΕΛ0129R000206018N	ΦΥΣ	R-M1	7,5	35,9	24,1	44,0
33	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._4	ΕΛ0129R000206019N	ΦΥΣ	R-M1	4,3	24,1	0,0	20,4
34	ΕΛ0129	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.	ΕΛ0129R000220055N	ΦΥΣ	R-M1	12,7	46,8	0,0	11,6
35	ΕΛ0129	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._1	ΕΛ0129R000208123N	ΦΥΣ	R-M2	17,5	104,0	18,0	42,6
36	ΕΛ0129	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._2	ΕΛ0129R000208124N	ΦΥΣ	R-M1	4,7	18,0	0,0	8,7
37	ΕΛ0129	ΛΑΔΩΝ Π._1	ΕΛ0129R000208021N	ΦΥΣ	R-M3	5,0	23,9	1.113,3	473,8
38	ΕΛ0129	ΛΑΔΩΝ Π._2	ΕΛ0129R000208022N	ΦΥΣ	R-M3	4,3	24,1	1.089,2	468,0
39	ΕΛ0129	ΛΑΔΩΝ Π._3	ΕΛ0129R000208025H	ΙΤΥΣ	R-M2	23,3	200,6	766,7	418,7
40	ΕΛ0129	ΛΑΔΩΝ Π._4	ΕΛ0129R000208026N	ΦΥΣ	R-M2	6,7	45,3	664,6	323,7
41	ΕΛ0129	ΛΑΔΩΝ Π._5	ΕΛ0129R000208028N	ΦΥΣ	R-M2	5,5	93,5	511,0	271,8
42	ΕΛ0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._1	ΕΛ0129R000202002N	ΦΥΣ	R-M2	2,5	2,6	171,4	53,0
43	ΕΛ0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._2	ΕΛ0129R000202003N	ΦΥΣ	R-M2	4,2	8,4	163,0	52,3
44	ΕΛ0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._3	ΕΛ0129R000202104N	ΦΥΣ	R-M1	17,4	77,2	0,0	20,7
45	ΕΛ0129	ΛΟΥΣΙΟΣ Π._1	ΕΛ0129R000214041N	ΦΥΣ	R-M4	10,0	62,8	103,0	73,1
46	ΕΛ0129	ΛΟΥΣΙΟΣ Π._2	ΕΛ0129R000214042N	ΦΥΣ	R-M4	14,4	103,0	0,0	47,7
47	ΕΛ0129	ΞΕΡΙΛΑΣ Ρ.	ΕΛ0129R000218052N	ΦΥΣ	R-M2	20,7	143,4	0,0	48,2
48	ΕΛ0129	ΞΕΡΟΡΕΜΑ Ρ._1	ΕΛ0129R000208034N	ΦΥΣ	R-M1	7,5	47,5	13,8	29,2
49	ΕΛ0129	ΞΕΡΟΡΕΜΑ Ρ._2	ΕΛ0129R000208035N	ΦΥΣ	R-M1	3,0	13,8	0,0	7,6
50	ΕΛ0129	ΠΑΟΣ Π.	ΕΛ0129R000208227N	ΦΥΣ	R-M4	13,3	60,2	0,0	29,5
51	ΕΛ0129	ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.	ΕΛ0129R000210037N	ΦΥΣ	R-M1	13,9	35,3	0,0	9,6
52	ΕΛ0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._1	ΕΛ0129R000206112N	ΦΥΣ	R-M1	2,5	7,6	43,0	23,2
53	ΕΛ0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._2	ΕΛ0129R000206113N	ΦΥΣ	R-M4	5,0	36,8	6,2	19,5
54	ΕΛ0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._3	ΕΛ0129R000206114N	ΦΥΣ	R-M4	2,9	6,2	0,0	3,5
55	ΕΛ0129	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._1	ΕΛ0129R000204008N	ΦΥΣ	R-M1	2,5	14,7	53,6	19,7
56	ΕΛ0129	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._2	ΕΛ0129R000204009N	ΦΥΣ	R-M1	10,5	53,6	0,0	17,2
57	ΕΛ0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._1	ΕΛ0129R000208329N	ΦΥΣ	R-M2	7,0	16,7	230,4	103,1
58	ΕΛ0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._2	ΕΛ0129R000208330N	ΦΥΣ	R-M2	15,5	137,2	93,2	97,4
59	ΕΛ0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._3	ΕΛ0129R000208331N	ΦΥΣ	R-M1	11,3	93,2	0,0	44,7
60	ΕΛ0132	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ._1	ΕΛ0132R000202026H	ΙΤΥΣ	R-M1	2,5	3,7	31,3	6,4
61	ΕΛ0132	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ._2	ΕΛ0132R000202027H	ΙΤΥΣ	R-M1	4,1	31,3	0,0	5,7
62	ΕΛ0132	ΑΛΑΦΙΝΟΡΡΕΜΑ Ρ.	ΕΛ0132R000902009N	ΦΥΣ	R-M1	10,3	31,7	0,0	11,3
63	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π._1	ΕΛ0132R000201038H	ΙΤΥΣ	R-M4	5,4	25,9	177,1	63,7
64	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π._2	ΕΛ0132R000203042H	ΙΤΥΣ	R-M4	2,5	1,6	61,4	16,8
65	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π._3	ΕΛ0132R000203043H	ΙΤΥΣ	R-M4	4,8	13,4	47,9	16,6
66	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π._4	ΕΛ0132R000203044N	ΦΥΣ	R-M4	2,7	47,9	0,0	14,7
67	ΕΛ0132	ΒΕΛΙΚΑ Ρ._1	ΕΛ0132R000300001N	ΦΥΣ	R-M2	6,8	60,8	88,5	54,4
68	ΕΛ0132	ΒΕΛΙΚΑ Ρ._2	ΕΛ0132R000300002N	ΦΥΣ	R-M1	25,2	88,5	0,0	32,8
69	ΕΛ0132	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ._1	ΕΛ0132R000700006N	ΦΥΣ	R-M1	0,9	0,8	47,5	14,1
70	ΕΛ0132	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ._2	ΕΛ0132R000700007N	ΦΥΣ	R-M1	12,9	47,5	0,0	14,0

α/α	ΛΑΠ	Όνομα ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Κατηγορία	Τύπος	Μήκος (χλμ)	Άμεση Λεκάνη Απορροής (χλμ ²)	Ανάκτηση Λεκάνη Απορροής (χλμ ²)	Μέση Ετήσια Απορροή (hm ³)
71	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ._1	ΕΛ0132R001100016N	ΦΥΣ	R-M2	0,7	2,7	180,6	63,1
72	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ._2	ΕΛ0132R001100017N	ΦΥΣ	R-M2	3,3	11,2	169,4	62,6
73	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ._3	ΕΛ0132R001100018N	ΦΥΣ	R-M2	4,6	81,6	87,8	60,3
74	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ._4	ΕΛ0132R001100019N	ΦΥΣ	R-M1	16,1	87,8	0,0	36,9
75	ΕΛ0132	ΚΑΜΠΙΡΟΒΑ Ρ.	ΕΛ0132R000903010N	ΦΥΣ	R-M1	18,9	55,3	0,0	21,7
76	ΕΛ0132	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ 2 Ρ.	ΕΛ0132R000207037N	ΦΥΣ	R-M4	5,6	66,4	0,0	20,6
77	ΕΛ0132	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ Ρ.	ΕΛ0132R000500003N	ΦΥΣ	R-M1	15,4	64,9	0,0	16,4
78	ΕΛ0132	ΚΟΡΥΑΣ Π.	ΕΛ0132R002300052N	ΦΥΣ	R-M1	23,7	64,5	0,0	15,2
79	ΕΛ0132	ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.	ΕΛ0132R000900011N	ΦΥΣ	R-M4	8,3	48,1	0,0	13,3
80	ΕΛ0132	ΜΑΛΘΗΣ Ρ.	ΕΛ0132R000206036N	ΦΥΣ	R-M1	8,5	37,0	0,0	25,0
81	ΕΛ0132	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ._1	ΕΛ0132R000203028N	ΦΥΣ	R-M2	3,7	13,8	438,7	167,4
82	ΕΛ0132	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ._2	ΕΛ0132R000203029N	ΦΥΣ	R-M2	9,6	40,9	397,8	164,7
83	ΕΛ0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ._1	ΕΛ0132R000204030H	ΙΤΥΣ	R-M2	1,2	1,2	264,5	90,7
84	ΕΛ0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ._2	ΕΛ0132R000204033H	ΙΤΥΣ	R-M1	8,2	55,6	38,2	30,6
85	ΕΛ0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ._3	ΕΛ0132R000204034N	ΦΥΣ	R-M4	6,3	38,2	0,0	13,8
86	ΕΛ0132	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ._1	ΕΛ0132R000500004N	ΦΥΣ	R-M1	8,4	22,9	20,6	11,8
87	ΕΛ0132	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ._2	ΕΛ0132R000500005N	ΦΥΣ	R-M1	4,7	20,6	0,0	6,2
88	ΕΛ0132	ΜΥΛΟΙ Ρ._1	ΕΛ0132R002100049N	ΦΥΣ	R-M4	4,8	14,1	120,7	55,5
89	ΕΛ0132	ΜΥΛΟΙ Ρ._2	ΕΛ0132R002100050N	ΦΥΣ	R-M4	10,4	64,5	56,3	52,1
90	ΕΛ0132	ΜΥΛΟΙ Ρ._3	ΕΛ0132R002100051N	ΦΥΣ	R-M1	4,2	56,3	0,0	29,8
91	ΕΛ0132	ΝΕΔΑ Π._1	ΕΛ0132R001500020N	ΦΥΣ	R-M4	2,8	30,6	247,9	101,6
92	ΕΛ0132	ΝΕΔΑ Π._2	ΕΛ0132R001500021N	ΦΥΣ	R-M4	8,2	114,0	133,9	92,2
93	ΕΛ0132	ΝΕΔΑ Π._3	ΕΛ0132R001500022N	ΦΥΣ	R-M4	20,3	133,9	0,0	56,4
94	ΕΛ0132	ΝΕΔΩΝ Π._1	ΕΛ0132R001700045H	ΙΤΥΣ	R-M5	3,3	23,6	122,5	54,3
95	ΕΛ0132	ΝΕΔΩΝ Π._2	ΕΛ0132R001700046N	ΦΥΣ	R-M2	11,8	69,9	52,6	50,8
96	ΕΛ0132	ΝΕΔΩΝ Π._3	ΕΛ0132R001700047N	ΦΥΣ	R-M1	4,7	45,6	7,0	29,1
97	ΕΛ0132	ΝΕΔΩΝ Π._4	ΕΛ0132R001700048N	ΦΥΣ	R-M1	2,6	7,0	0,0	4,4
98	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._1	ΕΛ0132R000201023H	ΙΤΥΣ	R-M2	4,0	14,7	552,9	188,5
99	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._2	ΕΛ0132R000201024H	ΙΤΥΣ	R-M2	4,8	18,4	534,5	186,5
100	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._3	ΕΛ0132R000201025N	ΦΥΣ	R-M2	5,1	47,2	487,4	184,0
101	ΕΛ0132	ΣΕΛΑΣ Ρ.	ΕΛ0132R000901008N	ΦΥΣ	R-M1	5,0	8,9	87,0	34,8
102	ΕΛ0132	ΤΖΑΜΗΣ Ρ._1	ΕΛ0132R000204131H	ΙΤΥΣ	R-M2	6,4	116,4	54,3	59,8
103	ΕΛ0132	ΤΖΑΜΗΣ Ρ._2	ΕΛ0132R000204132N	ΦΥΣ	R-M1	4,5	54,3	0,0	23,5
104	ΕΛ0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ._1	ΕΛ0132R000202039H	ΙΤΥΣ	R-M4	2,8	5,9	108,2	43,5
105	ΕΛ0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ._2	ΕΛ0132R000202040N	ΦΥΣ	R-M4	18,7	81,1	27,1	42,6
106	ΕΛ0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ._3	ΕΛ0132R000202041N	ΦΥΣ	R-M1	4,1	27,1	0,0	11,9
107	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ._1	ΕΛ0132R000900012N	ΦΥΣ	R-M1	6,9	26,0	36,9	20,1
108	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ._2	ΕΛ0132R000900013H	ΙΤΥΣ	R-M1	4,9	9,6	27,3	15,0
109	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ._3	ΕΛ0132R000900014N	ΦΥΣ	R-M1	6,2	12,6	10,2	11,0
110	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ._4	ΕΛ0132R000900015N	ΦΥΣ	R-M1	6,4	10,2	0,0	5,9
111	ΕΛ0132	ΧΟΥΧΛΟΤΟΣ Ρ.	ΕΛ0132R000205035N	ΦΥΣ	R-M2	10,8	28,7	103,4	54,7

ΛΑΠ Αλφειού (ΕΛ0129)

Ποταμός Αλφειός

Ο Αλφειός είναι ο μεγαλύτερος ποταμός της ΛΑΠ ΕΛ0129, ο μεγαλύτερος σε μήκος (119,8 χλμ φυσικής ροής και 7,1 χλμ εκτροπής) ποταμός της Πελοποννήσου και ο πέμπτος της χώρας από τους ποταμούς που έχουν το σύνολο της ροής τους επί ελληνικού εδάφους.

Οι κύριοι παραπόταμοι του Αλφειού είναι ο Λούσιος, ο Λάδωνας και ο Ερύμανθος. Ο Λούσιος έχει μήκος 24 χλμ περίπου και οι πηγές του βρίσκονται κοντά στα χωριά Καλονέρι και νοτιότερα στην Αρχαία Θεισόα. Οι πηγές του Λάδωνα (45 χλμ περίπου) βρίσκονται νοτιοδυτικά του Χελμού. Στην κοίτη του έχει κατασκευαστεί από το 1955 τεχνητή λίμνη που είναι ο πρώτος υδροηλεκτρικός σταθμός στη χώρα. Ο Ερύμανθος έχει μήκος 52 χλμ περίπου, πηγάζει από την περιοχή των Τριπόταμων και αποτελεί το φυσικό όριο των Περιφερειών Δυτικής Ελλάδας και Πελοποννήσου.

ΛΑΠ Πάμισου - Νέδοντος - Νέδα (ΕΛ0132)

Ποταμός Πάμισος

Η λεκάνη του ποταμού Πάμισου καταλαμβάνει σημαντικό μέρος της συνολικής έκτασης της ΛΑΠ Πάμισου – Νέδοντος – Νέδα (ΕΛ0132). Έχει συνολική έκταση ~568 χλμ² και μήκος της κύριας κοίτης του περίπου 44 χλμ (έως τα όρια της λεκάνης του). Διακρίνονται 15 ξεχωριστά ποτάμια υδατικά συστήματα στη λεκάνη του. Στο συνολικό σύστημα της λεκάνης απορροής διακρίνονται διάφοροι παραπόταμοι, εκτεινόμενοι εκατέρωθεν της κύριας κοίτης του, οι οποίοι απαρτίζουν και ξεχωριστά υδατικά συστήματα.

Ποταμός Νέδων

Ο ποταμός Νέδων βρίσκεται ανατολικά του Πάμισου. Πηγάζει από τις δυτικές πλαγιές του Ταΰγετου και εκβάλλει στο Μεσσηνιακό Κόλπο, δυτικά της Καλαμάτας. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~146 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 22 χλμ. Διακρίνονται 4 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ποταμός Νέδα

Ο ποταμός Νέδα βρίσκεται στα δυτικά παράλια της ΛΑΠ, στα σύνορα Ηλείας και Μεσσηνίας. Πηγάζει από το όρος Λύκαιο, ρέει προς τα δυτικά και εκβάλλει στο Ιόνιο Πέλαγος, μεταξύ των ακτών της Κυπαρισσίας και της Ζαχάρως. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~279 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 31 χλμ. Διακρίνονται 3 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ποταμός Άρις

Ο ποταμός Άρις βρίσκεται ανατολικά του Πάμισου. Πηγάζει από τις δυτικές πλαγιές του Ταΰγετου και εκβάλλει στο Μεσσηνιακό Κόλπο, μεταξύ των ακτών της Μεσσήνης και της Καλαμάτας. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~203 χλμ² και το μήκος της κύριας κοίτης του είναι περίπου 15 χλμ. Διακρίνονται 7 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του, εκ των οποίων τα 4 αφορούν στην κύρια κοίτη του ποταμού και τα 3 στο ρ. Τζιρόρρεμα που συμβάλλει με τον Άρι.

Ρέμα Καλό Νερό

Το ρέμα Καλό Νερό βρίσκεται στα δυτικά παράλια της ΛΑΠ. Πηγάζει από τα όρη Κυπαρισσίας, ρέει αρχικά προς τα δυτικά, κατόπιν βόρεια και μετά πάλι προς τα δυτικά και εκβάλλει στο Ιόνιο Πέλαγος, βόρεια της Κυπαρισσίας. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~183 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 25 χλμ. Διακρίνονται 4 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ρέμα Βελίκα

Το ρέμα Βελίκα βρίσκεται δυτικά του Πάμισου. Πηγάζει από την ανατολική πλευρά των όρεων Κυπαρισσίας και εκβάλλει στο Μεσσηνιακό Κόλπο, μεταξύ των ακτών της Μεσσήνης και του Πεταλιδίου. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~149 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 32 χλμ. Διακρίνονται 2 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ρέμα Μύλοι

Το ρέμα Μύλοι πηγάζει από τις δυτικές πλαγιές του Ταΰγετου και εκβάλλει στο Μεσσηνιακό Κόλπο, νότια της Αβίας. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~135 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 19 χλμ. Διακρίνονται 3 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ρέμα Σελάς

Το ρέμα Σελάς βρίσκεται στα δυτικά παράλια της ΛΑΠ. Πηγάζει από τα όρη Κυπαρισσίας, ρέει αρχικά προς τα νότια και κατόπιν προς τα νοτιοδυτικά προτού εκβάλλει στο Ιόνιο Πέλαγος, βόρεια της Πύλου. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~96 χλμ² και το μήκος της κύριας κοίτης του είναι περίπου 24 χλμ. Το ίδιο το ρέμα μαζί με τα ρέματα Αλαφινόρεμα και Καμπίροβα, που συμβάλλουν με αυτό, αποτελούν τα 3 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ρέμα Κλεισουραίικο

Το ρέμα Κλεισουραίικο αποτελεί ένα υδατικό σύστημα και βρίσκεται στο νότιο τμήμα της ΛΑΠ. Πηγάζει από το όρος Λυκόδημο, ρέει προς τα νοτιοανατολικά και εκβάλλει στο Μεσσηνιακό Κόλπο, νότια του οικισμού Αγ. Ανδρέα Λογγά της Δημοτικής Ενότητας Αίπειας. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~65 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 15 χλμ.

Ρέμα Φιλιατρινό

Το ρέμα Φιλιατρινό βρίσκεται στα δυτικά παράλια της ΛΑΠ. Πηγάζει από τα όρη Κυπαρισσίας και εκβάλλει στο Ιόνιο Πέλαγος, βόρεια των Φιλιατρών. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~63 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 25 χλμ. Διακρίνονται 5 ποτάμια υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του, εκ των οποίων το 1 είναι Ιδιαίτερος Τροποποιημένο και αφορά στον εσωποτάμιο ταμιευτήρα που πρόκειται να σχηματιστεί από την κατασκευή του φράγματος Φιλιατρινού. Επισημαίνεται ότι κατά την παρούσα φάση έχουν ολοκληρωθεί τα κατασκευαστικά έργα της έμφραξης και έχει ξεκινήσει η πλήρωση του ταμιευτήρα.

Ρέμα Γιαννούζαγας

Το ρέμα Γιαννούζαγας βρίσκεται στα δυτικά παράλια της ΛΑΠ. Πηγάζει από το όρος Λυκόδημο, ρέει προς τα δυτικά και εκβάλλει στον Όρμο του Ναυαρίνου, βόρεια της Πύλου. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~48 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 14 χλμ. Διακρίνονται 2 ποτάμια υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ρέμα Λαγκούβαρδος

Το ρέμα Λαγκούβαρδος αποτελεί ένα υδατικό σύστημα, βρίσκεται στα δυτικά παράλια της ΛΑΠ και εκβάλλει στο Ιόνιο Πέλαγος, νότια των Φιλιατρών. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~48 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 8 χλμ.

Ρέμα Μιναγιώτικο

Το ρέμα Μιναγιώτικο βρίσκεται στο νοτιοδυτικό τμήμα της ΛΑΠ. Πηγάζει από το όρος Λυκόδημο, ρέει προς τα νοτιοδυτικά και εκβάλλει στο Όρμο Μεθώνης, δυτικά της Φοινικούντας. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~43 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 13 χλμ. Διακρίνονται 2 υδατικά συστήματα εντός της λεκάνης του.

Ρέμα Κορυάς

Το ρ. Κορυάς βρίσκεται Δυτικά του Π. Βελίκα, πηγάζει από την ανατολική πλευρά των όρεων Κυπαρισσίας και εκβάλλει στο Μεσσηνιακό Κόλπο, μεταξύ των ακτών της Μεσσήνης και του Πεταλιδίου. Η λεκάνη απορροής του έχει έκταση ~64 χλμ² και το μήκος του είναι περίπου 25 χλμ.

6.1.3 Λιμναία ΥΣ

6.1.3.1 Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα – ταμιευτήρες

Δύο ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα έχουν καθοριστεί στο ΥΔ (ΕΛ01):

- η Τεχνητή λίμνη Λάδωνα (ΕΛ0129RL00208001Η) έκτασης 3,0 χλμ², και
- η Τεχνητή λίμνη Φιλιατρινού (ΕΛ0132RL00900001Η) έκτασης 0,5 χλμ²

Και τα δύο (2) επιφανειακά υδατικά συστήματα κατατάσσονται στον τύπο L-M8.

6.1.3.2 Φυσικές λίμνες

Δεν αναγνωρίστηκαν λιμναία ΥΣ στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01).

6.1.4 Παράκτια ΥΣ

Στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) εμφανίζονται συνολικά 11 παράκτια ΕΥΣ. Όλα τα ΕΥΣ (100%) ανήκουν στον τύπο ΙΙΕ.

Στον πίνακα που ακολουθεί (Πίνακας 6-5) παρουσιάζονται αναλυτικά τα παράκτια ΥΣ που καθορίστηκαν στο υπό εξέταση ΥΔ (ΕΛ01) με τα βασικά τους χαρακτηριστικά οριοθέτησης και τυπολογίας.

Πίνακας 6-5. Παράκτια ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Όνομα ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Κατηγορία	Τύπος	Μήκος ακτογραμμής (χλμ)
1	ΕΛ0129	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ	ΕΛ0129C0001N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	11,9
2	ΕΛ0129	ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ	ΕΛ0129C0002N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	69,8
3	ΕΛ0132	ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ	ΕΛ0132C0007N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	26,1
4	ΕΛ0132	ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΛ0132C0010N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	6,8
5	ΕΛ0132	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	ΕΛ0132C0008N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	76,5
6	ΕΛ0132	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ	ΕΛ0132C0003N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	91,7
7	ΕΛ0132	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ	ΕΛ0132C0011N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	0,2
8	ΕΛ0132	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΛ0132C0006N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	84,5
9	ΕΛ0132	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)	ΕΛ0132C0004N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	24,3
10	ΕΛ0132	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΛ0132C0005N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	13,8
11	ΕΛ0132	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ	ΕΛ0132C0009N	ΦΥΣ	ΙΙΙΕ	163,3

6.1.5 Μεταβατικά ΥΣ

Στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) εμφανίζονται 3 μεταβατικά ΥΣ. Οι τύποι των μεταβατικών ΥΣ που εμφανίζονται είναι ο τύπος TW1 στον οποίο κατατάσσονται οι λιμνοθάλασσες Καϊάφα και Γιάλοβας και ο τύπος TW2 στον οποίο κατατάσσεται η εκβολή του Αλφειού Π.

Παρακάτω, παρουσιάζονται συνοπτικά στατιστικά στοιχεία πλήθους και επιφάνειας (χλμ²) για τα μεταβατικά ΥΣ του ΥΔ (ΕΛ01).

Πίνακας 6-6. Συνοπτικά στοιχεία μεταβατικών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Μεταβατικά ΥΣ	Πλήθος ΕΥΣ	% πλήθους	Επιφάνεια ΕΥΣ (χλμ ²)	% επιφάνειας
TW1	2	66,7%	2,94	99,0%
TW2	1	33,3%	0,03	1,0%
ΣΥΝΟΛΟ	3	100,0%	2,97	100,0%

Στον πίνακα που ακολουθεί (Πίνακας 6-7) παρουσιάζονται αναλυτικά τα μεταβατικά ΥΣ που καθορίστηκαν στο υπό εξέταση ΥΔ (ΕΛ01) με τα βασικά τους χαρακτηριστικά οριοθέτησης και τυπολογίας.

Πίνακας 6-7. Μεταβατικά ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Όνομα ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Κατηγορία	Τύπος	Επιφάνεια (χλμ ²)
1	ΕΛ0129	ΕΚΒΟΛΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π.	ΕΛ0129Τ0001Ν	ΦΥΣ	TW2	0,03
2	ΕΛ0129	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΑΦΑ	ΕΛ0129Τ0002Η	ΙΤΥΣ	TW1	1,51
3	ΕΛ0132	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΙΑΛΟΒΑΣ	ΕΛ0132Τ0003Ν	ΦΥΣ	TW1	1,43

6.2 Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης

Το δίκτυο σταθμών παρακολούθησης στους οποίους λαμβάνονται δείγματα των αξιολογούμενων παραμέτρων καθορίστηκε βάσει της ΚΥΑ 140384 (ΦΕΚ Β' 2017/09.11.2011) και τροποποιήθηκε βάσει της νέας ΚΥΑ Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107168/1444 (ΦΕΚ Β' 5384/19.11.2021). Σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ προβλέπονται δύο παράλληλα δίκτυα σταθμών παρακολούθησης:

Α) Δίκτυο **εποπτικών** σταθμών παρακολούθησης: Η εποπτική παρακολούθηση διενεργείται σε επαρκή συστήματα επιφανειακών υδάτων έτσι ώστε να παρέχει εκτίμηση της συνολικής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων σε κάθε υδρολογική λεκάνη ή υδρολογικές υπολεκάνες εντός της περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού.

Β) Δίκτυο **επιχειρησιακών** σταθμών: Οι σταθμοί αυτοί εξυπηρετούν τον προσδιορισμό της κατάστασης εκείνων των συστημάτων που έχουν χαρακτηριστεί ότι κινδυνεύουν να μην επιτύχουν τους περιβαλλοντικούς τους στόχους και την αξιολόγηση οποιονδήποτε μεταβολών στην κατάσταση των συστημάτων αυτών που προκύπτουν από τα προγράμματα μέτρων. Στους σταθμούς αυτούς η συχνότητα παρακολούθησης είναι μεγαλύτερη.

Στο ΕΔΠ περιλαμβάνεται και ένας σταθμός (ονομασία: ΤΙΜΙΟΣ, κωδικός: ΕΛ0129R000208028N050) στο ΥΔ Δυτ. Πελοποννήσου (ΕΛ01) ο οποίος χαρακτηρίζεται ως διερευνητικής παρακολούθησης. Σε αυτόν βάσει της ΚΥΑ μετρούνται βιολογικές και φυσικοχημικές παράμετροι.

Οι σταθμοί του ΕΔΠ για κάθε κατηγορία επιφανειακών υδατικών συστημάτων στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01), παρουσιάζονται στους παρακάτω Πίνακες. Αφορούν στην περίοδο παρακολούθησης 2018-2021, όπως αποτυπώθηκαν στις ετήσιες εκθέσεις για τα έτη 2018, 2019, 2020 και 2021.

Πίνακας 6-8. Αριθμός σταθμών του ΕΔΠ στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) ανά κατηγορία σημείου (ΥΣ), τύπο σταθμού και κατηγορία μετρούμενων παραμέτρων

Κατηγορίες σημείου (ΥΣ) και σταθμού	Αριθμός σταθμών ανά κατηγορία μετρούμενων παραμέτρων					
	Βιολογικές	Γενικές Φ/Χ	Ουσίες Προτεραιότητας	Ειδικοί Ρύποι	Λοιπές Ουσίες	Βαρέα Μέταλλα
Ποτάμια	44	44	20	11		
Διερευνητικοί	1	1				
Επιχειρησιακοί	15	15	9	5		
Εποπτικοί	28	28	11	6		
Λιμναία	2	2	2	2		
Επιχειρησιακοί	1	1	1	1		
Εποπτικοί	1	1	1	1		
Μεταβατικά	2	2	2		2	2
Επιχειρησιακοί	2	2	2		2	2
Παράκτια	6	6	6		4	4
Επιχειρησιακοί	2	2	2		2	2
Εποπτικοί	4	4	4		2	2
Σύνολο ΥΔ ΕΛ01	54	54	30	13	6	6

Πίνακας 6-9. Σταθμοί του ΕΔΠ για τα ΕΥΣ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021

α/α	Κατηγορία σημείου	Κωδικός Σταθμού (Νέο Δίκτυο ΦΕΚ Β' 5384-2021) Περίοδος Παρακολούθησης 2018-2021	Κωδικός Σταθμού (Παλιό Δίκτυο ΦΕΚ Β' 2017-2011) Περίοδος Παρακολούθησης 2012-2015	Όνομασία Σταθμού (Νέο δίκτυο ΦΕΚ)	Κωδικός ΕΥΣ	Κατηγορία Παρακολούθησης	Κατηγορίες Παραμέτρων/ Φορείς Παρακολούθησης					
							Βιολογικές	Γενικές Φ/Χ	Ουσίες Προτεραιότητας	Ειδικοί Ρύποι	Λοιπές Ουσίες	Βαρέα Μέταλλα
1	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000203043H050	GR0001000400160050H500	ARIS	ΕΛ0132R000203043H	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
2	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000203044N050	GR0001000400160060N500	ARIOXORI	ΕΛ0132R000203044N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
3	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000202027H050	GR0001000400170030H500	AG_FLOROS	ΕΛ0132R000202027H	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
4	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000220055N050	GR0001000400130220N500	ANTHOXORI	ΕΛ0129R000220055N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
5	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000217051A100	GR0001000400130190A500	3ΠΟΤΑΜΟ	ΕΛ0129R000217051A	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
6	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000217051A150	GR0001000400130180A500	ΑΡΙΔΙΤΣΑ	ΕΛ0129R000217051A	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
7	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000500003N050		ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ	ΕΛ0132R000500003N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
8	Ποτάμιο	ΕΛ0132R002100049N050		ΜΥΛΟΙ_Ρ	ΕΛ0132R002100049N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
9	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000700006N050		ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ	ΕΛ0132R000700006N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
10	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000901008N050		ΣΕΛΑΣ	ΕΛ0132R000901008N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
11	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000300001N050	GR0001000400100010N300	ΒΕΛΙΚΑ	ΕΛ0132R000300001N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
12	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000201023H050	GR0001000400170010H500	ΜΕΣΣΙΝΙ	ΕΛ0132R000201023H	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
13	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000201038H050	GR0001000400160010H500	ΤΖΙΡΟΡΕΜΑ	ΕΛ0132R000201038H	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
14	Ποτάμιο	ΕΛ0132R001700046N050	GR0001000400150010H500	ΝΕΔΟΝ	ΕΛ0132R001700046N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
15	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000201024H050		ΠΑΜΙΣΣΟΣ_DW_ARIS	ΕΛ0132R000201024H	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
16	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000900011N050		ΛΑΓΟΥΒΑΡΔΟΣ	ΕΛ0132R000900011N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
17	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000201025N050	GR0001000400170020N500	ΠΑΜΙΣΣΟΣ	ΕΛ0132R000201025N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
18	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000203029N050	GR0001000400170040N500	ΒΑΛΥΡΑ	ΕΛ0132R000203029N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
19	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000900012N050		ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ_EKV	ΕΛ0132R000900012N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
20	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000204131H050		ΔΕΣΠΟΤΙΣ	ΕΛ0132R000204131H	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
21	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000205035N050		ΒΑΣΙΛΙΚΟ	ΕΛ0132R000205035N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
22	Ποτάμιο	ΕΛ0132R001100016N050	GR0001000400110010N700	ΚΑΛΟΝΕΡΟ	ΕΛ0132R001100016N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
23	Ποτάμιο	ΕΛ0132R001500020N050	GR0001000400120010N500	ΕΛΙΑ	ΕΛ0132R001500020N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
24	Ποτάμιο	ΕΛ0132R001500022N050	GR0001000400120030N500	ΦΙΓΑΛΙΑ	ΕΛ0132R001500022N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

α/α	Κατηγορία σημείου	Κωδικός Σταθμού (Νέο Δίκτυο ΦΕΚ Β' 5384-2021) Περίοδος Παρακολούθησης 2018-2021	Κωδικός Σταθμού (Παλιό Δίκτυο ΦΕΚ Β' 2017-2011) Περίοδος Παρακολούθησης 2012-2015	Ονομασία Σταθμού (Νέο δίκτυο ΦΕΚ)	Κωδικός ΕΥΣ	Κατηγορία Παρακολούθησης	Κατηγορίες Παραμέτρων/ Φορείς Παρακολούθησης					
							Βιολογικές	Γενικές Φ/Χ	Ουσίες Προτεραιότητας	Ειδικό Ρύποι	Λοιπές Ουσίες	Βαρέα Μέταλλα
25	Ποτάμιο	ΕΛ0132R001500021N050	GR0001000400120020N500	NEDA	ΕΛ0132R001500021N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
26	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000216045N050	GR0001000400130270H500	THOKNA	ΕΛ0129R000216045N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
27	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000216046N050		ELISON	ΕΛ0129R000216046N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
28	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000215044H150	GR0001000400130160N500	MAVRIA	ΕΛ0129R000215044H	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
29	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000215044H100	GR0001000400130150N500	KARYTAINA	ΕΛ0129R000215044H	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
30	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000213040N050	GR0001000400130130N500	MATESI	ΕΛ0129R000213040N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
31	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000214042N100	GR0001000400130320N500	LUSIOS_C	ΕΛ0129R000214042N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
32	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000205010N050	GR0001000400130050N500	OLYMPIA	ΕΛ0129R000205010N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
33	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000201001N050	GR0001000400130010N500	EPITALION	ΕΛ0129R000201001N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
34	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000203007N050	GR0001000400130030N500	PELOPION	ΕΛ0129R000203007N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
35	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000214042N150	GR0001000400130330N500	LUSIOS_S	ΕΛ0129R000214042N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
36	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000206011N150	GR0001000400130390N500	XIROKAMBOS	ΕΛ0129R000206011N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
37	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000208123N050	GR0001000400130360N500	LAGADIIOTIKO	ΕΛ0129R000208123N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
38	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000208025H100	GR0001000400130370N500	TROPAIA	ΕΛ0129R000208025H	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
39	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000208025H150	GR0001000400130380N500	LADON_FRAGMA	ΕΛ0129R000208025H	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
40	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000208329N050	GR0001000400010030N500	TRAGOS	ΕΛ0129R000208329N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ		
41	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000208028N050		TIMIOS	ΕΛ0129R000208028N	Διερευνητικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
42	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000208032N050	GR0001000400010080N500	SPILIA_(Alfeios)	ΕΛ0129R000208032N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
43	Ποτάμιο	ΕΛ0129R000206011N100	GR0001000400130410N500	DEH_3POTAMOS	ΕΛ0129R000206011N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΙΕΥΠ/ΓΧΚ			
44	Ποτάμιο	ΕΛ0132R000500004N050		FINIKOUNDAS	ΕΛ0132R000500004N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ				
45	Λιμναίο	ΕΛ0129RL00208001H500	GR000100030010H500	Τεχνητή Λίμνη Λάδωνα	ΕΛ0129RL00208001H	Επιχειρησιακός	ΕΚΒΥ	ΕΚΒΥ	ΕΚΒΥ/ΓΧΚ	ΕΚΒΥ/ΓΧΚ		
46	Λιμναίο	ΕΛ0132RL00900001H500		Τεχνητή Λίμνη Φιλιατρινού	ΕΛ0132RL00900001H	Εποπτικός	ΕΚΒΥ	ΕΚΒΥ	ΕΚΒΥ/ΓΧΚ	ΕΚΒΥ/ΓΧΚ		
47	Μεταβατικό	ΕΛ0132T0003N500	GR000100020001N500	Gialova	ΕΛ0132T0003N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ		ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ
48	Μεταβατικό	ΕΛ0129T0002N500	GR000100020002N500	Kaiafa	ΕΛ0129T0002N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ		ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ
49	Παράκτιο	ΕΛ0132C0008N500	GR000100010002N500	Messiniakos	ΕΛ0132C0008N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ		ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

α/α	Κατηγορία σημείου	Κωδικός Σταθμού (Νέο Δίκτυο ΦΕΚ Β' 5384-2021) Περίοδος Παρακολούθησης 2018-2021	Κωδικός Σταθμού (Παλιό Δίκτυο ΦΕΚ Β' 2017-2011) Περίοδος Παρακολούθησης 2012-2015	Ονομασία Σταθμού (Νέο δίκτυο ΦΕΚ)	Κωδικός ΕΥΣ	Κατηγορία Παρακολούθησης	Κατηγορίες Παραμέτρων/ Φορείς Παρακολούθησης					
							Βιολογικές	Γενικές Φ/Χ	Ουσίες Προτεραιότητας	Ειδικοί Ρύποι	Λοιπές Ουσίες	Βαρέα Μέταλλα
50	Παράκτιο	ΕΛ0132C0004N300	GR000100010010N500	Pylos	ΕΛ0132C0004N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ		ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ
51	Παράκτιο	ΕΛ0132C0004N600		Pylos South	ΕΛ0132C0004N	Επιχειρησιακός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ		ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ
52	Παράκτιο	ΕΛ0132C0006N500	GR000100010004N500	Foinikouda	ΕΛ0132C0006N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ			
53	Παράκτιο	ΕΛ0132C0005N500		Steno Methonis	ΕΛ0132C0005N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ			
54	Παράκτιο	ΕΛ0129C0002N500	GR000100010006N500	Kyparissiakos	ΕΛ0129C0002N	Εποπτικός	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ/ΓΧΚ		ΕΛΚΕΘΕ	ΕΛΚΕΘΕ

Σχετικά με τα δεδομένα των παραμέτρων των σταθμών του ΕΔΠ, παρατίθενται οι παρακάτω πίνακες με τα σχετικά στοιχεία που συγκεντρώθηκαν και αναλύθηκαν ανά περίοδο παρακολούθησης για τα ποτάμια, λιμναία - ταμιευτήρες και παράκτια – μεταβατικά ΥΣ. Με κόκκινο επισημαίνονται οι περιπτώσεις που σημειώθηκε μείωση των μετρήσεων/δεδομένων της περιόδου παρακολούθησης 2018-2021 συγκριτικά με αυτών της περιόδου 2012-2015, ενώ με πράσινο οι περιπτώσεις που σημειώθηκε αύξησή τους.

Πίνακας 6-10. Συγκριτικός πίνακας δεδομένων των ποτάμιων ΥΣ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021 του ΕΔΠ

Ποτάμια ΥΣ	Πλήθος		Διαφορά 2012-2015 / 2018-2021	%
	2012-2015	2018-2021		
Σύνολο ποτάμιων ΥΣ στο ΥΔ	110	111	1	1%
Σταθμοί με δεδομένα φυσικοχημικών παραμέτρων ή ειδικών ρύπων	36	44	8	22%
ΥΣ με δεδομένα φυσικοχημικών παραμέτρων ή ειδικών ρύπων	29	30	1	3%
ΥΣ με δεδομένα βιολογικών παραμέτρων	29	29	0	0%
Σταθμοί με δεδομένα βιολογικών παραμέτρων	36	29	-7	-19%
ΥΣ με δεδομένα οικολογικής κατάστασης	29	32	3	10%
Σταθμοί με δεδομένα οικολογικής κατάστασης	36	32	-4	-11%
Σταθμοί με δεδομένα υδρομορφολογικών παραμέτρων	32	25	-7	-22%
ΥΣ με δεδομένα υδρομορφολογικών παραμέτρων	27	25	-2	-7%
Σταθμοί με δεδομένα ψαριών	19	16	-3	-16%
ΥΣ με δεδομένα ψαριών	16	14	-2	-13%
Σταθμοί με δεδομένα διατόμων	32	18	-14	-44%
ΥΣ με δεδομένα διατόμων	26	16	-10	-38%
Σταθμοί με δεδομένα μακροασπόνδυλων	36	18	-18	-50%
ΥΣ με δεδομένα μακροασπόνδυλων	29	16	-13	-45%
Σταθμοί με δεδομένα ΟΠ	23	23	0	0%
ΥΣ με δεδομένα ΟΠ	21	23	2	10%

Πίνακας 6-11. Συγκριτικός πίνακας δεδομένων των λιμναίων ΥΣ - ταμιευτήρων του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021 του ΕΔΠ

Λιμναία ΥΣ -Ταμιευτήρες	Πλήθος		Διαφορά 2012-2015 / 2018-2021	%
	2012-2015	2018-2021		
Σύνολο λιμναίων ΥΣ στο ΥΔ	2	2	0	0%
ΥΣ με δεδομένα φυτοπλαγκτόν	1	1	0	0%
ΥΣ με δεδομένα μακροφύτων	0	0	0	0%
ΥΣ με δεδομένα ζωοβένθους	0	0	0	0%
ΥΣ με δεδομένα φυσικοχημικών παραμέτρων ή ειδικών ρύπων	1	1	0	0%
ΥΣ με δεδομένα βιολογικών παραμέτρων	1	1	0	0%
ΥΣ με δεδομένα οικολογικής κατάστασης	1	1	0	0%
ΥΣ με δεδομένα ΟΠ	1	1	0	0%
Αριθμός Σταθμών με δεδομένα ΟΠ	1	1	0	0%

Πίνακας 6-12. Συγκριτικός πίνακας δεδομένων των μεταβατικών και παράκτιων ΥΣ του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (EL01) κατά τις περιόδους παρακολούθησης 2012- 2015 και 2018-2021 του ΕΔΠ

Παράκτια και Μεταβατικά ΥΣ	Πλήθος		Διαφορά 2012-2015 / 2018-2021	%
	2012-2015	2018-2021		
Σύνολο παράκτιων ΥΣ στο ΥΔ	11	11	0	0%
Αριθμός παράκτιων ΥΣ με δεδομένα οικολογικής κατάστασης	4	5	1	25%
Βιολογικά ποιοτικά στοιχεία				
Αριθμός παράκτιων ΥΣ με δεδομένα φυτοπλαγκτόν		3		
Αριθμός παράκτιων ΥΣ με δεδομένα μακροασπόνδυλων		5		
Αριθμός παράκτιων ΥΣ με δεδομένα μακροφύτων		5		
Αριθμός παράκτιων ΥΣ με δεδομένα αγγειόσπερμων		3		
Αριθμός παράκτιων ΥΣ με δεδομένα φυσικοχημικών παραμέτρων ή ειδικών ρύπων		3		
Σύνολο μεταβατικών ΥΣ στο ΥΔ	3	3	0	0%
Αριθμός μεταβατικών ΥΣ με δεδομένα οικολογικής κατάστασης	2	2	0	0%
Βιολογικά ποιοτικά στοιχεία				
Αριθμός μεταβατικών ΥΣ με δεδομένα φυτοπλαγκτόν		2		
Αριθμός μεταβατικών ΥΣ με δεδομένα μακροασπόνδυλων		0		
Αριθμός μεταβατικών ΥΣ με δεδομένα μακροφύτων		0		
Αριθμός μεταβατικών ΥΣ με δεδομένα ψαριών		0		
Αριθμός σταθμών παράκτιων/μεταβατικών με δεδομένα ΟΠ	5	5	0	0%
Αριθμός παράκτιων/μεταβατικών ΥΣ με δεδομένα ΟΠ	5	5	0	0%

Στους παρακάτω πίνακες παρουσιάζεται το αναθεωρημένο δίκτυο σταθμών παρακολούθησης της οικολογικής κατάστασης ποτάμιων, λιμναίων, παράκτιων και μεταβατικών ΥΣ αντίστοιχα, καθώς και οι παράμετροι που μετρήθηκαν από τους σταθμούς κατά την περίοδο 2018-2021.

Στη συνέχεια ακολουθεί ο Πίνακας 6-17 με τους σταθμούς παρακολούθησης της χημικής κατάστασης για το σύνολο των επιφανειακών ΥΣ.

Πίνακας 6-13. Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης ποτάμιων ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Κωδικός Σταθμού	Ονομασία Σταθμού	Τύπος Δικτύου Παρακολούθησης	Τύπος Σταθμού	Κωδικός ΕΥΣ	Ονομασία ΕΥΣ	Φυσιοχημικά	Μακροσπονόυλα	Διάτρημα	Μακρόφυτα	Ιχθυοπανίδα	Ειδικό Ρύποι	Υδρομορφολογικά	Οικολογική Κατάσταση
1	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000201001N050	EPITALION	Επιχειρησιακός	R-M3	ΕΛ0129R000201001N	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ΕΛΛΙΠΗΣ
2	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000203007N050	PELOPION	Εποπτικός	R-M3	ΕΛ0129R000203007N	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._2	✓	✓	✓	✓	✓		✓	ΜΕΤΡΙΑ
3	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000205010N050	OLYMPIA	Επιχειρησιακός	R-M3	ΕΛ0129R000205010N	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._3	✓	✓	✓		✓	✓	✓	ΜΕΤΡΙΑ
4	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000206011N150	XIROKAMBOS	Εποπτικός	R-M4	ΕΛ0129R000206011N	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ΜΕΤΡΙΑ
5	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000208025H100	TROPAIA	Εποπτικός	R-M4	ΕΛ0129R000208025H	ΛΑΔΩΝ Π._3	✓	✓	✓		✓	✓	✓	ΜΕΤΡΙΑ
6	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000208028N050	TIMIOS	Διερευνητικός	R-M4	ΕΛ0129R000208028N	ΛΑΔΩΝ Π._5	✓	✓	✓		✓			ΚΑΛΗ
7	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000208032N050	SPLIA_(Alfeios)	Εποπτικός	R-M4	ΕΛ0129R000208032N	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._3	✓	✓			✓			ΥΨΗΛΗ
8	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000208123N050	LAGADIOTIKO	Επιχειρησιακός	R-M4	ΕΛ0129R000208123N	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._1	✓	✓	✓		✓	✓	✓	ΚΑΛΗ
9	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000213040N050	MATESI	Εποπτικός	R-M3	ΕΛ0129R000213040N	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._7	✓	✓	✓		✓			ΚΑΛΗ
10	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000214042N100	LUSIOS_C	Εποπτικός	R-M4	ΕΛ0129R000214042N	ΛΟΥΣΙΟΣ Π._2	✓	✓	✓		✓	✓	✓	ΜΕΤΡΙΑ
11	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000215044H100	KARYTAINA	Επιχειρησιακός	R-M4	ΕΛ0129R000215044H	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9	✓	✓	✓			✓	✓	ΚΑΛΗ
12	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000216045N050	THOKNA	Επιχειρησιακός	R-M2	ΕΛ0129R000216045N	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._1	✓	✓	✓		✓	✓		ΕΛΛΙΠΗΣ
13	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000216046N050	ELISON	Εποπτικός	R-M2	ΕΛ0129R000216046N	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._2	✓	✓	✓					ΜΕΤΡΙΑ
14	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000217051A150	APIDITSA	Επιχειρησιακός	R-M2	ΕΛ0129R000217051A	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._1	✓	✓	✓	✓	✓	✓		ΚΑΚΗ
15	ΕΛ0129	ΕΛ0129R000220055N050	ANTHOXORI	Εποπτικός	R-M2	ΕΛ0129R000220055N	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.	✓	✓	✓		✓		✓	ΜΕΤΡΙΑ
16	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000201023H050	MESSINI	Εποπτικός	R-M2	ΕΛ0132R000201023H	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ΚΑΚΗ
17	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000201024H050	PAMISSOS_DW_ARIS	Εποπτικός	R-M2	ΕΛ0132R000201024H	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._2	✓	✓	✓	✓				ΕΛΛΙΠΗΣ
18	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000201025N050	PAMISSOS	Επιχειρησιακός	R-M2	ΕΛ0132R000201025N	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ΚΑΚΗ
19	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000201038H050	TZIROREMA	Επιχειρησιακός	R-M2	ΕΛ0132R000201038H	ΑΡΙΣ Π._1	✓	✓	✓	✓			✓	ΕΛΛΙΠΗΣ
20	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000202027H050	AG_FLOROS	Επιχειρησιακός	R-M1	ΕΛ0132R000202027H	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ._2	✓	✓	✓	✓	✓	✓		ΚΑΚΗ
21	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000202027H050	AG_FLOROS	Επιχειρησιακός	R-M1	ΕΛ0132R000202027H	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ._2	✓	✓	✓	✓	✓	✓		ΚΑΚΗ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Κωδικός Σταθμού	Ονομασία Σταθμού	Τύπος Δικτύου Παρακολούθησης	Τύπος Σταθμού	Κωδικός ΕΥΣ	Ονομασία ΕΥΣ	Φυσιχοχημικά	Μακροασπόνδυλα	Διάτομα	Μακρόφυτα	Ιχθυοπανίδα	Ειδικοί Ρύποι	Υδρομορφολογικά	Οικολογική Κατάσταση
22	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000203043H050	ARIS	Επιχειρησιακός	R-M2	ΕΛ0132R000203043H	ΑΡΙΣ Π._3	✓			✓		✓	✓	ΕΛΛΙΠΗΣ
23	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000300001N050	VELIKA	Εποπτικός	R-M2	ΕΛ0132R000300001N	ΒΕΛΙΚΑ Ρ._1	✓	✓	✓		✓		✓	ΕΛΛΙΠΗΣ
24	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000500003N050	KLEISOURAIKO	Εποπτικός	R-M1	ΕΛ0132R000500003N	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ Ρ.	✓	✓	✓	✓	✓		✓	ΚΑΚΗ
25	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000500004N050	FINIKOUNDAS	Εποπτικός	R-M1	ΕΛ0132R000500004N	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ._1	✓	✓	✓				✓	ΕΛΛΙΠΗΣ
26	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000700006N050	GIANNOUZAGAS	Εποπτικός	R-M1	ΕΛ0132R000700006N	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ._1	✓	✓	✓	✓	✓		✓	ΕΛΛΙΠΗΣ
27	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000900011N050	LAGOUBARDOS	Εποπτικός	R-M1	ΕΛ0132R000900011N	ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.	✓	✓	✓		✓		✓	ΚΑΚΗ
28	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000900012N050	FILIATRINO_EKV	Εποπτικός	R-M1	ΕΛ0132R000900012N	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ._1	✓	✓	✓	✓	✓		✓	ΕΛΛΙΠΗΣ
29	ΕΛ0132	ΕΛ0132R000901008N050	SELAS	Εποπτικός	R-M1	ΕΛ0132R000901008N	ΣΕΛΑΣ Ρ.	✓	✓	✓	✓	✓		✓	ΚΑΚΗ
30	ΕΛ0132	ΕΛ0132R001100016N050	KALONERO	Επιχειρησιακός	R-M2	ΕΛ0132R001100016N	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ._1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ΚΑΚΗ
31	ΕΛ0132	ΕΛ0132R001500020N050	ELIA	Επιχειρησιακός	R-M2	ΕΛ0132R001500020N	ΝΕΔΑ Π._1	✓	✓	✓	✓	✓	✓		ΕΛΛΙΠΗΣ
32	ΕΛ0132	ΕΛ0132R001500021N050	NEDA	Εποπτικός	R-M2	ΕΛ0132R001500021N	ΝΕΔΑ Π._2	✓	✓	✓		✓	✓	✓	ΜΕΤΡΙΑ
33	ΕΛ0132	ΕΛ0132R001500022N050	FIGALIA	Εποπτικός	R-M4	ΕΛ0132R001500022N	ΝΕΔΑ Π._3	✓	✓	✓		✓		✓	ΚΑΛΗ
34	ΕΛ0132	ΕΛ0132R001700046N050	NEDON	Επιχειρησιακός	R-M5	ΕΛ0132R001700046N	ΝΕΔΩΝ Π._2	✓						✓	ΚΑΛΗ
35	ΕΛ0132	ΕΛ0132R002100049N050	MYLOI_R	Εποπτικός	R-M5	ΕΛ0132R002100049N	ΜΥΛΟΙ Ρ._1							✓	ΚΑΛΗ

Πίνακας 6-14. Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης λιμναίων ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Κωδικός Σταθμού	Ονομασία Σταθμού	Τύπος Δικτύου Παρακολούθησης	Κωδικός ΕΥΣ	Ονομασία ΕΥΣ	Φυτοπλαγκτόν	Γενικά Φυσικοχημικά	Ειδική Ρύπανση	Οικολογική Κατάσταση
1	ΕΛ0129	ΕΛ0129RL00208001H500	Τεχνητή Λίμνη Λάδωνα	Επιχειρησιακός	ΕΛ0129RL00208001H	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΛΑΔΩΝΑ	✓	✓	✓	ΜΕΤΡΙΑ

Πίνακας 6-15. Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης μεταβατικών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Κωδικός Σταθμού	Ονομασία Σταθμού	Τύπος Δικτύου Παρακολούθησης	Κωδικός ΕΥΣ	Ονομασία ΕΥΣ	Φυσικοχημικά	Φυτοπλαγκτόν	Βενθικά Μακροασπόνδυλα	Μακροφύκη	Οικολογική Κατάσταση
1	ΕΛ0129	ΕΛ0129T0002N500	Kaiafa	Επιχειρησιακός	ΕΛ0129T0002H	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΑΦΑ	✓	✓	✓		ΕΛΛΙΠΗΣ
2	ΕΛ0132	ΕΛ0132T0003N500	Gialova	Επιχειρησιακός	ΕΛ0132T0003N	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΙΑΛΟΒΑΣ	✓	✓	✓	✓	ΕΛΛΙΠΗΣ

Πίνακας 6-16. Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης οικολογικής κατάστασης παράκτιων ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

α/α	ΛΑΠ	Κωδικός Σταθμού	Ονομασία Σταθμού	Τύπος Δικτύου Παρακολούθησης	Κωδικός ΕΥΣ	Ονομασία ΕΥΣ	Φυσικοχημικά	Βενθικά Μακροασπόνδυλα	Μακροφύκη	Αγγειόσπερμα	Οικολογική Κατάσταση
1	ΕΛ0132	ΕΛ0132C0005N500	Steno Methonis	Εποπτικός	ΕΛ0132C0005N	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ	✓	✓	✓	✓	ΚΑΛΗ
2	ΕΛ0132	ΕΛ0132C0004N300	Pylos	Επιχειρησιακός	ΕΛ0132C0004N	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)	✓	✓	✓		ΚΑΛΗ
3	ΕΛ0132	ΕΛ0132C0008N500	Messiniakos	Εποπτικός	ΕΛ0132C0008N	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	✓	✓	✓	✓	ΚΑΛΗ
4	ΕΛ0132	ΕΛ0132C0006N500	Foinikouda	Εποπτικός	ΕΛ0132C0006N	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ	✓	✓	✓	✓	ΜΕΤΡΙΑ

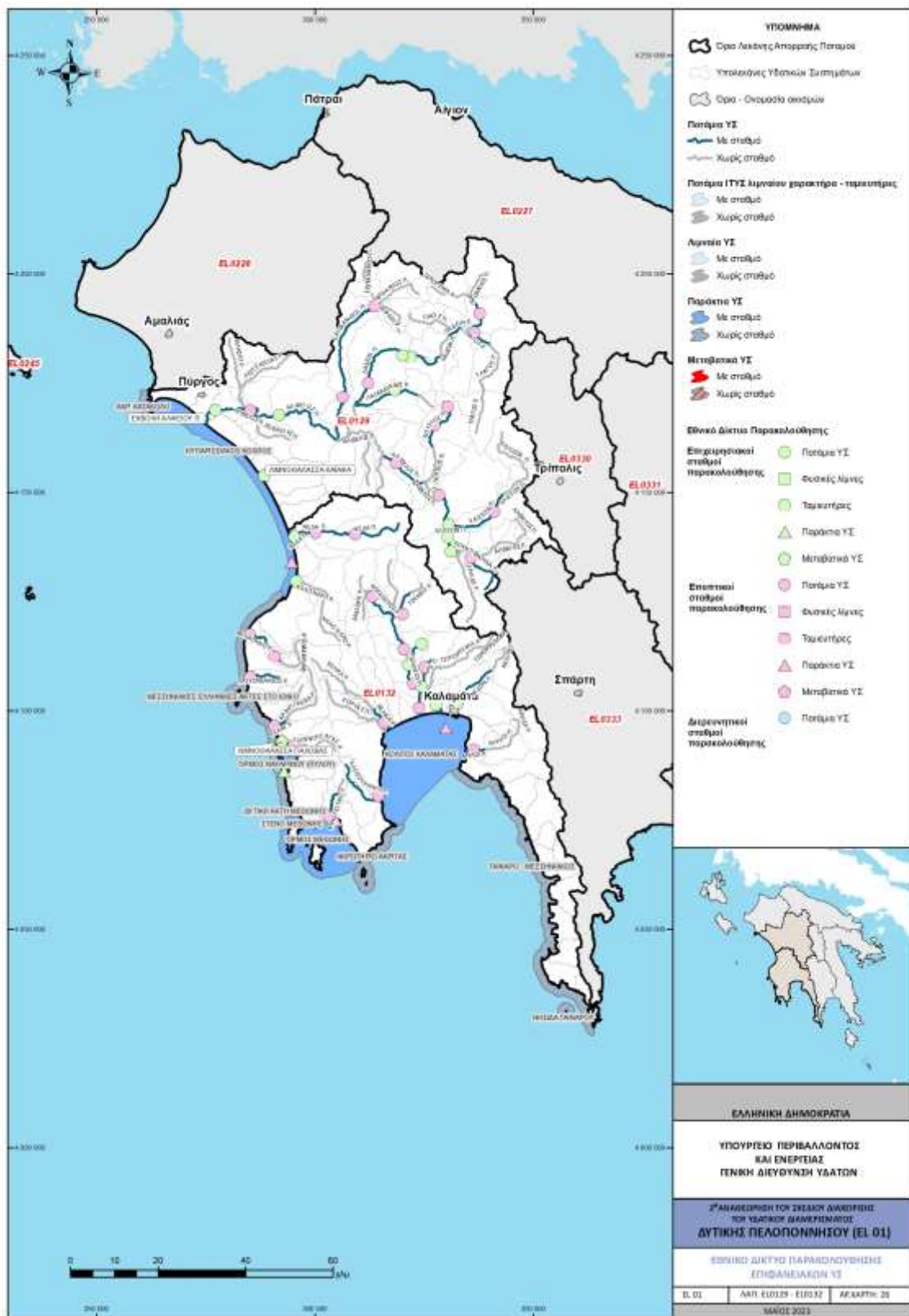
Πίνακας 6-17. Εθνικό δίκτυο παρακολούθησης χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (EL01)

α/α	Τύπος ΥΣ	ΛΑΠ	Κωδικός Σταθμού	Ονομασία Σταθμού	Τύπος Δικτύου Παρακολούθησης	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΕΥΣ	Ουσίες Προτεραιότητας	ΕΔ	Υπερβάσεις	Εντός ορίων	Άγνωστες τιμές παραμέτρων	Αρ. ΕΔ	Χημική Κατάσταση
1	R	EL0129	EL0129R000201001N050	EPITALION	Επιχειρησιακός	EL0129R000201001N	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _1	64	ΕΔ	1	59	4	29	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
2	R	EL0129	EL0129R000205010N050	OLYMPIA	Επιχειρησιακός	EL0129R000205010N	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _3	65	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
3	R	EL0129	EL0129R000206011N100	DEH_3ΠΟΤΑΜΟΣ	Εποπτικός	EL0129R000206011N	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. _1	66	ΕΔ	1	56	4	15	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
4	R	EL0129	EL0129R000206011N150	XIROKAMBOS	Εποπτικός	EL0129R000206011N	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. _1	67	ΕΔ	0	57	4	33	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
5	R	EL0129	EL0129R000208025H100	TROPAIA	Εποπτικός	EL0129R000208025H	ΛΑΔΩΝ Π. _3	68	ΕΔ	0	57	4	15	ΚΑΛΗ
6	R	EL0129	EL0129R000208025H150	LADON_FRAGMA	Επιχειρησιακός	EL0129R000208025H	ΛΑΔΩΝ Π. _3	69	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
7	R	EL0129	EL0129R000208032N050	SPLIA_(Alfeios)	Εποπτικός	EL0129R000208032N	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _3	70	ΕΔ	0	57	4	15	ΚΑΛΗ
8	R	EL0129	EL0129R000208123N050	LAGADIOTIKO	Επιχειρησιακός	EL0129R000208123N	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ. _1	71	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
9	R	EL0129	EL0129R000213040N050	MATESI	Εποπτικός	EL0129R000213040N	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _7	72	ΕΔ	0	57	4	28	ΚΑΛΗ
10	R	EL0129	EL0129R000214042N100	LUSIOS_C	Εποπτικός	EL0129R000214042N	ΛΟΥΣΙΟΣ Π. _2	73	ΕΔ	0	57	4	33	ΚΑΛΗ
11	R	EL0129	EL0129R000215044H100	KARYTAINA	Επιχειρησιακός	EL0129R000215044H	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _9	74	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
12	R	EL0129	EL0129R000216045N050	THOKNA	Επιχειρησιακός	EL0129R000216045N	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. _1	75	ΕΔ	1	59	4	29	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
13	R	EL0129	EL0129R000217051A150	APIDITSA	Επιχειρησιακός	EL0129R000217051A	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. _1	76	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
14	R	EL0129	EL0129R000220055N050	ANTHOXORI	Εποπτικός	EL0129R000220055N	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.	77	ΕΔ	0	57	4	33	ΚΑΛΗ
15	R	EL0132	EL0132R000201023H050	MESSINI	Εποπτικός	EL0132R000201023H	ΠΑΜΙΣΟΣ Π. _1	78	ΕΔ	0	57	4	33	ΚΑΛΗ
16	R	EL0132	EL0132R000201025N050	PAMISSOS	Επιχειρησιακός	EL0132R000201025N	ΠΑΜΙΣΟΣ Π. _3	79	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
17	R	EL0132	EL0132R000201038H050	TZIROREMA	Επιχειρησιακός	EL0132R000201038H	ΑΡΙΣ Π. _1	80	ΕΔ	1	58	4	59	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
18	R	EL0132	EL0132R000202027H050	AG_FLOROS	Επιχειρησιακός	EL0132R000202027H	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _2	81	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
19	R	EL0132	EL0132R000203043H050	ARIS	Επιχειρησιακός	EL0132R000203043H	ΑΡΙΣ Π. _3	82	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
20	R	EL0132	EL0132R000300001N050	VELIKA	Εποπτικός	EL0132R000300001N	ΒΕΛΙΚΑ Ρ. _1	83	ΕΔ	0	57	4	57	ΚΑΛΗ
21	R	EL0132	EL0132R001100016N050	KALONERO	Επιχειρησιακός	EL0132R001100016N	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ. _1	84	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
22	R	EL0132	EL0132R001500020N050	ELIA	Επιχειρησιακός	EL0132R001500020N	ΝΕΔΑ Π. _1	85	ΕΔ	0	60	4	29	ΚΑΛΗ
23	R	EL0132	EL0132R001500021N050	NEDA	Εποπτικός	EL0132R001500021N	ΝΕΔΑ Π. _2	86	ΕΔ	0	57	4	57	ΚΑΛΗ
24	C	EL0132	EL0132C0004N300	Pylos	Επιχειρησιακός	EL0132C0004N	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)	58	ΕΔ	0	53	5	53	ΚΑΛΗ
25	C	EL0132	EL0132C0004N600	Pylos South	Επιχειρησιακός	EL0132C0004N	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)	58	ΕΔ	0	53	5	53	ΚΑΛΗ
26	C	EL0132	EL0132C0008N500	Messiniakos	Εποπτικός	EL0132C0008N	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	57	ΕΔ	0	52	5	52	ΚΑΛΗ

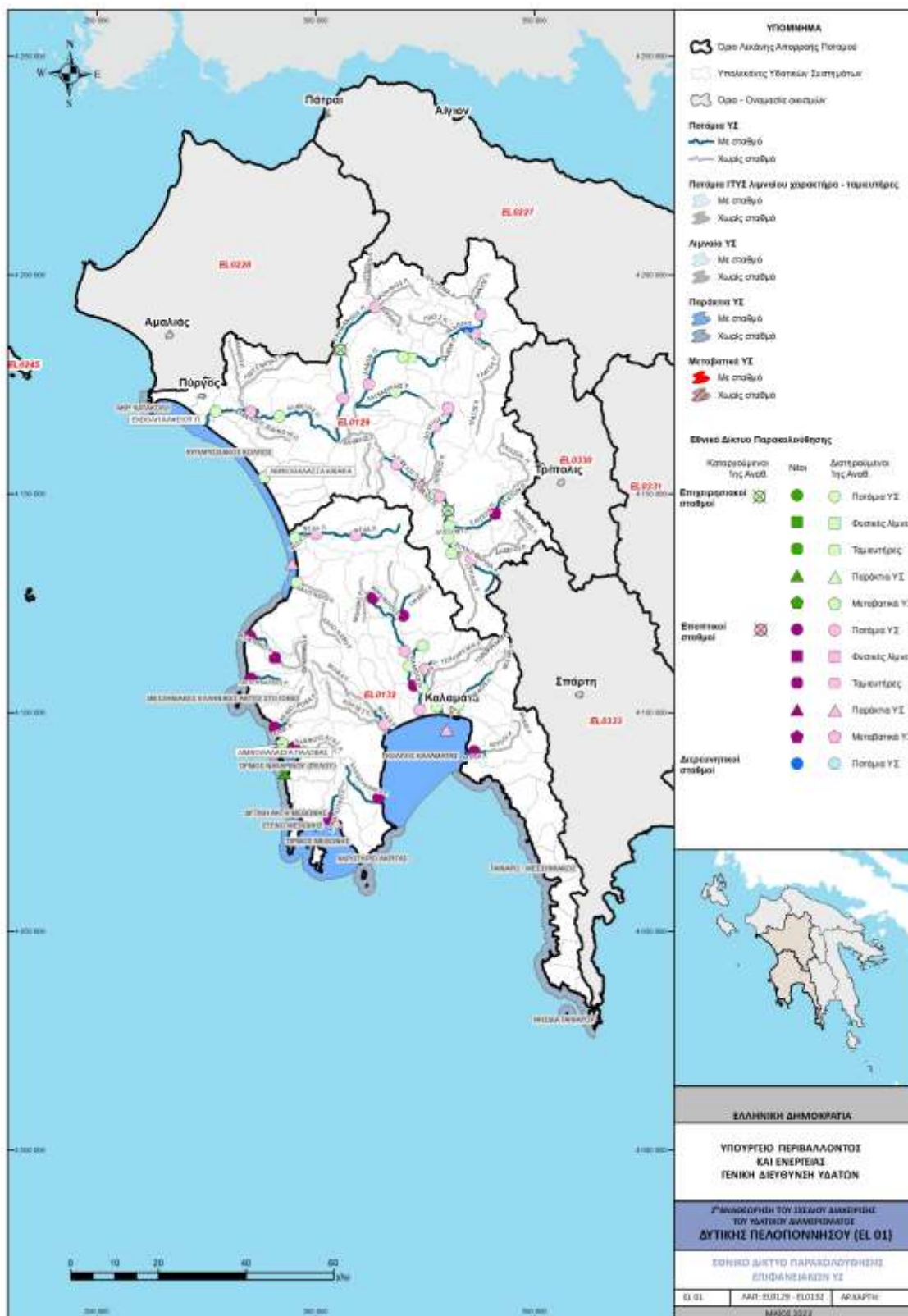
Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

α/α	Τύπος ΥΣ	ΛΑΠ	Κωδικός Σταθμού	Ονομασία Σταθμού	Τύπος Δικτύου Παρακολούθησης	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΕΥΣ	Ουσίες Προτεραιότητας	ΕΔ	Υπερβάσεις	Εντός ορίων	Άγνωστες τιμές παραμέτρων	Αρ. ΕΔ	Χημική Κατάσταση
27	T	EL0129	EL0129T0002N500	Kaiafa	Επιχειρησιακός	EL0129T0002H	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΆΦΑ	59	ΕΔ	0	54	5	54	ΚΑΛΗ
28	T	EL0132	EL0132T0003N500	Gialova	Επιχειρησιακός	EL0132T0003N	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΙΑΛΟΒΑΣ	59	ΕΔ	0	54	5	54	ΚΑΛΗ
29	RL	EL0129	EL0129RL00208001H500	Τεχνητή Λίμνη Λάδωνα	Επιχειρησιακός	EL0129RL00208001H	Τεχνητή Λίμνη Λάδωνα	63	ΕΔ	1	76	0	3	ΚΑΛΗ

Η χωρική κατανομή των σταθμών στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01) παρουσιάζεται παρακάτω:



Χάρτης 6-1. Χωρική κατανομή του αναθεωρημένου Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου



Χάρτης 6-2. Χωρική κατανομή του παλαιού και αναθεωρημένου Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης στο ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου

6.3 Ταξινόμηση κατάστασης επιφανειακών ΥΣ

6.3.1 Ταξινόμηση οικολογικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ

Τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της οικολογικής κατάστασης για το ΥΔ (ΕΛ01) παρουσιάζονται συγκεντρωτικά στον παρακάτω πίνακα (Πίνακας 6-18). Τα αποτελέσματα αφορούν στην τελική ταξινόμηση των ΕΥΣ, μετά την ομαδοποίηση και την αξιολόγηση με κρίση ειδικού.

Πίνακας 6-18. Συγκεντρωτικός πίνακας αποτελεσμάτων ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Οικολογική Κατάσταση	Υψηλή		Καλή		Μέτρια		Ελλιπής		Κακή	
	Πλήθος	Μέγεθος	Πλήθος	Μέγεθος	Πλήθος	Μέγεθος	Πλήθος	Μέγεθος	Πλήθος	Μέγεθος
Ποτάμια ΥΣ										
ΦΥΣ	1	10,3	71	584,4	9	138,6	7	41,3	5	34,5
ΙΤΥΣ			4	19,0	4	34,1	6	32,1	2	8,1
ΤΥΣ			1	1,0					1	6,5
Σύνολο	1	10,3	76	604,4	13	172,7	13	73,4	8	49,1
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα										
ΙΤΥΣ			1	0,5	1	3,0				
Σύνολο			1	0,5	1	3,0				
Λιμναία ΥΣ										
ΦΥΣ										
ΙΤΥΣ										
ΤΥΣ										
Σύνολο										
Παράκτια ΥΣ										
ΦΥΣ			10	484,4	1	84,5				
ΙΤΥΣ										
Σύνολο			10	484,4	1	84,5				
Μεταβατικά ΥΣ										
ΦΥΣ			1	0,0			1	1,4		
ΙΤΥΣ							1	1,5		
Σύνολο			1	0,0			2	2,9		

Με βάση τα στοιχεία της ανάλυσης προκύπτει η παρακάτω κατανομή της οικολογικής κατάστασης ανά τύπο ΕΥΣ (Πίνακας 6-19).

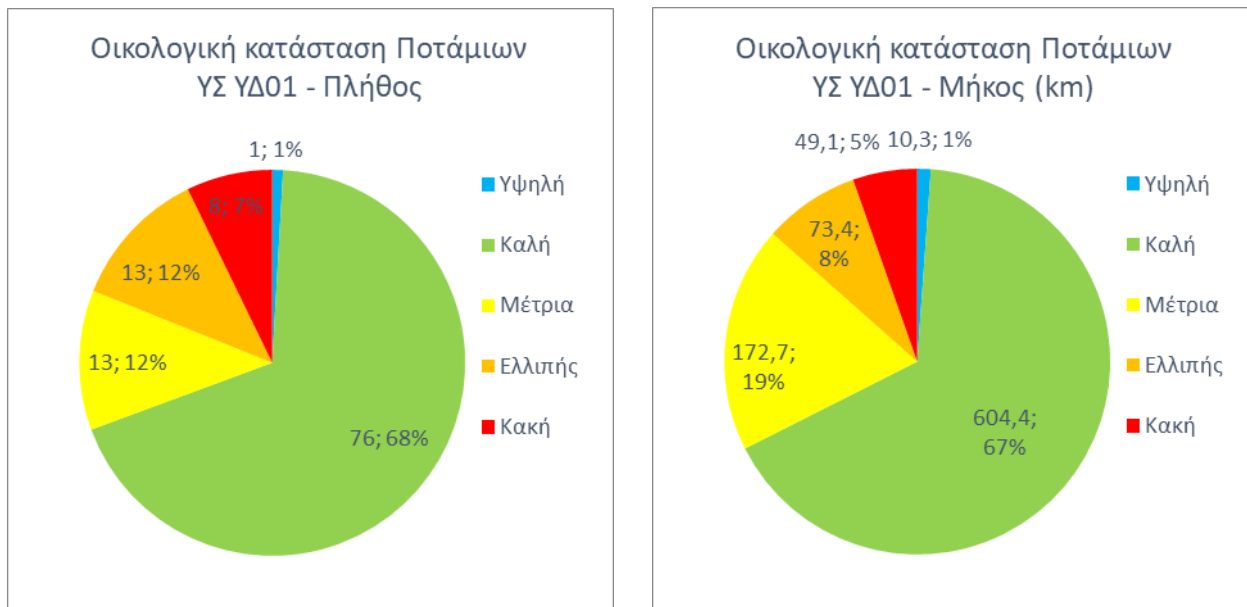
Πίνακας 6-19. Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Οικολογική Κατάσταση	Υψηλή	Καλή	Μέτρια	Ελλιπής	Κακή
Ποτάμια ΥΣ	0,9%	68,5%	11,7%	11,7%	7,2%
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα		50,0%	50,0%		
Λιμναία ΥΣ					
Παράκτια ΥΣ		90,9%	9,1%		
Μεταβατικά ΥΣ		33,3%		66,7%	

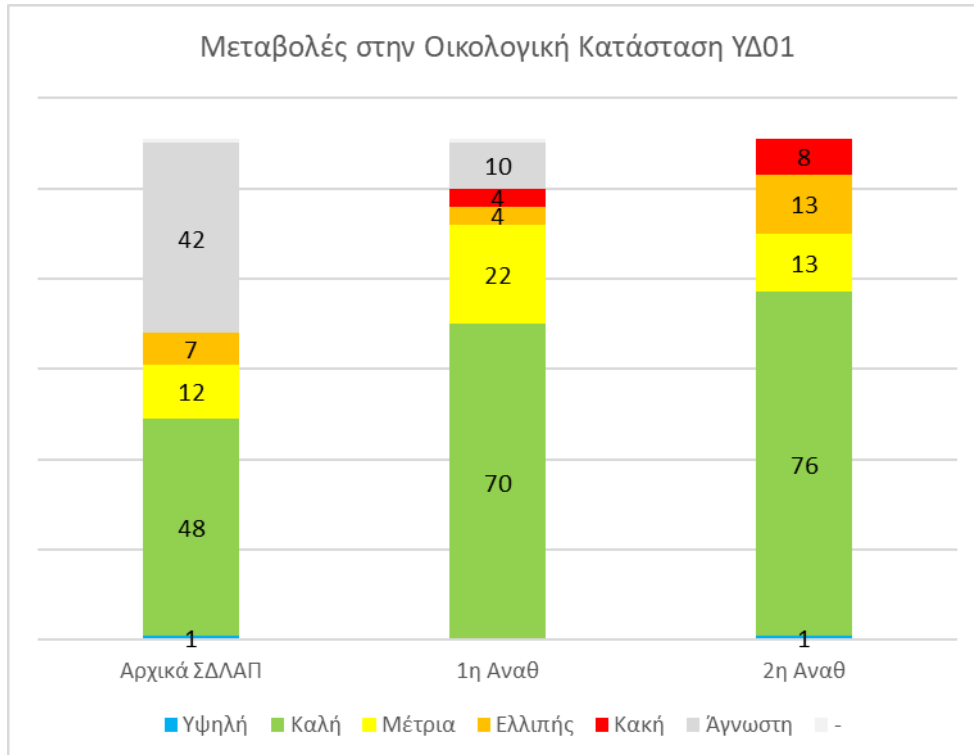
Ειδικότερα:

Ποτάμια ΥΣ

Στα παρακάτω σχήματα (Σχήμα 6-1 και Σχήμα 6-2), δίνονται τα αποτελέσματα για τα ποτάμια ΥΣ της παρούσας 2^{ης} αναθεώρησης, καθώς και οι διαφορές με τα προηγούμενα ΣΔΛΑΠ. Σε σχέση με την 1^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ παρατηρείται ότι περισσότερα ΥΣ βρίσκονται πλέον σε καλή κατάσταση (76 έναντι 69).



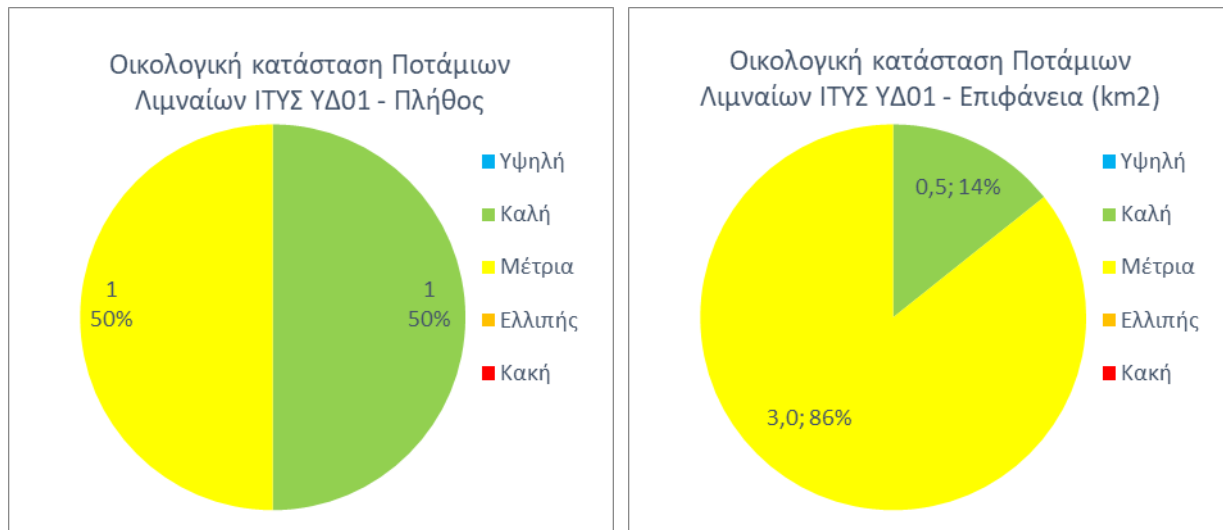
Σχήμα 6-1. Οικολογική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και μήκους (χλμ) ΥΣ



Σχήμα 6-2. Οικολογική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησης

Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα

Όσον αφορά στα ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα, η ΤΛ Λάδωνα ταξινομήθηκε σε μέτρια οικολογική κατάσταση βάσει παρακολούθησης, ενώ η ΤΛ Φιλιατρινού σε καλή. Κατά την 1^η Αναθεώρηση η ΤΛ Λάδωνα είχε ταξινομηθεί σε καλή οικολογική κατάσταση ενώ στο 1^ο ΣΔΛΑΠ και οι δύο ταμιευτήρες ήταν σε άγνωστη οικολογική κατάσταση.



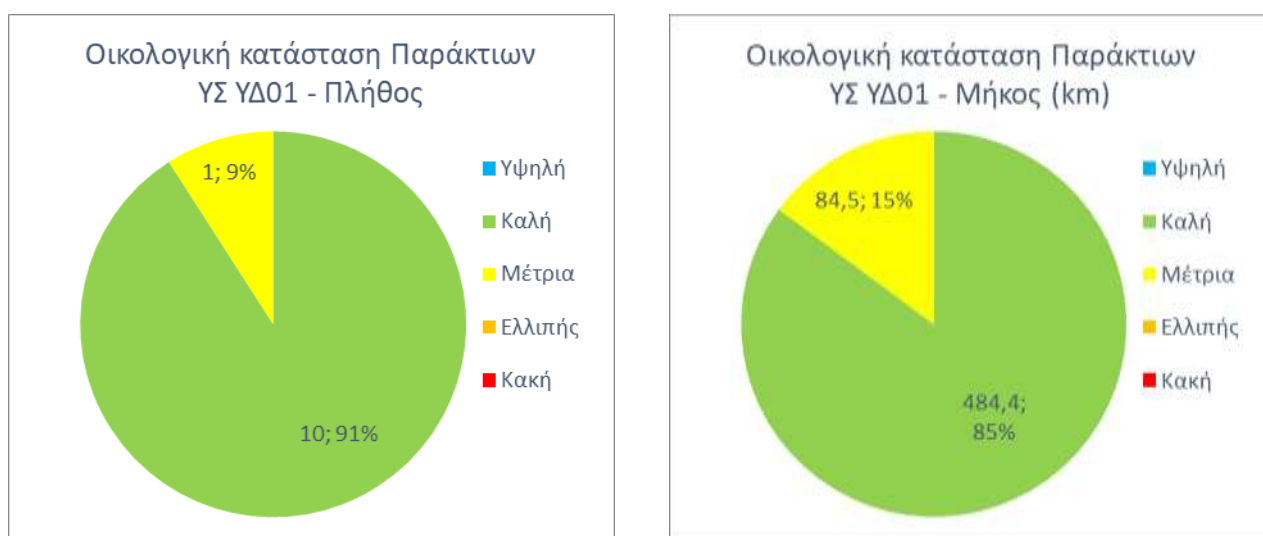
Σχήμα 6-3. Οικολογική κατάσταση ποτάμιων ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και επιφάνειας (χλμ²) ΥΣ

Φυσικές λίμνες

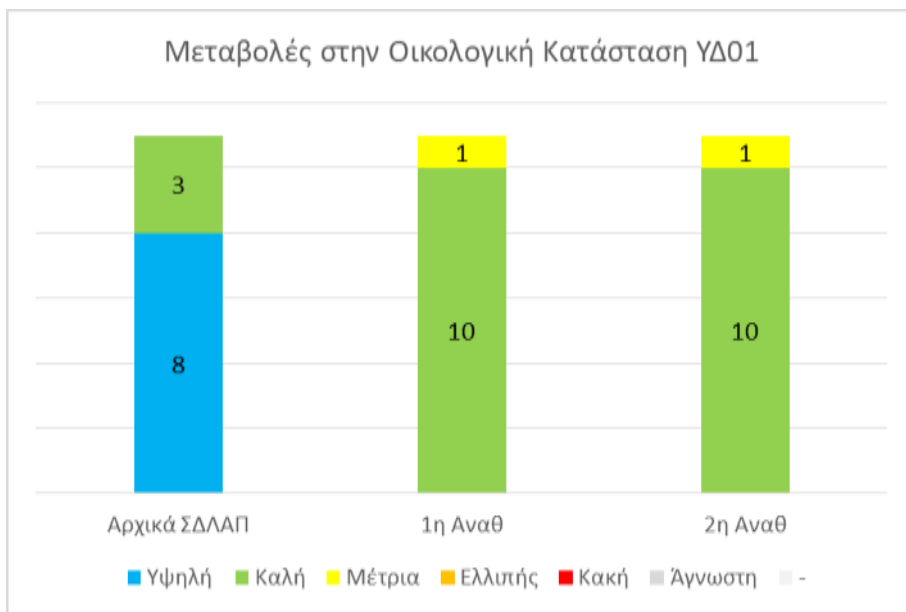
Στο ΥΔ (ΕΛ01) δεν αναγνωρίστηκαν λιμναία ΥΣ.

Παράκτια ΥΣ

Στα παρακάτω σχήματα (Σχήμα 6-4 και Σχήμα 6-5), δίνονται τα αποτελέσματα για τα παράκτια ΥΣ, καθώς και οι αλλαγές που προκύπτουν σε σχέση με τα αποτελέσματα ταξινόμησης οικολογικής κατάστασης από τα προηγούμενα ΣΔΛΑΠ.



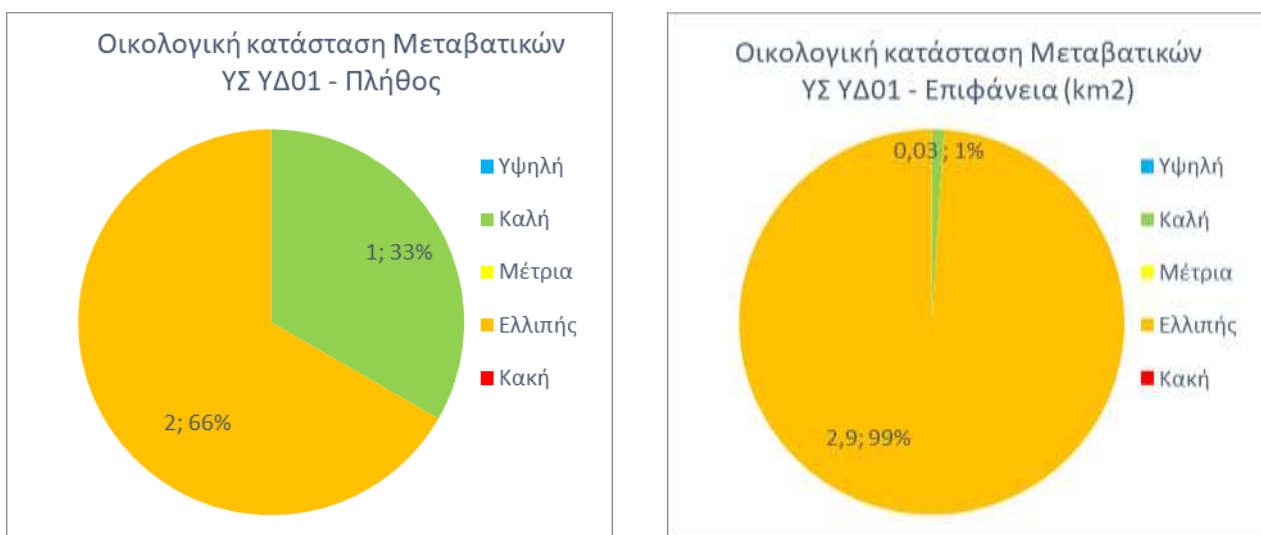
Σχήμα 6-4. Οικολογική κατάσταση παράκτιων ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και μήκους ακτογραμμής (χλμ) ΥΣ



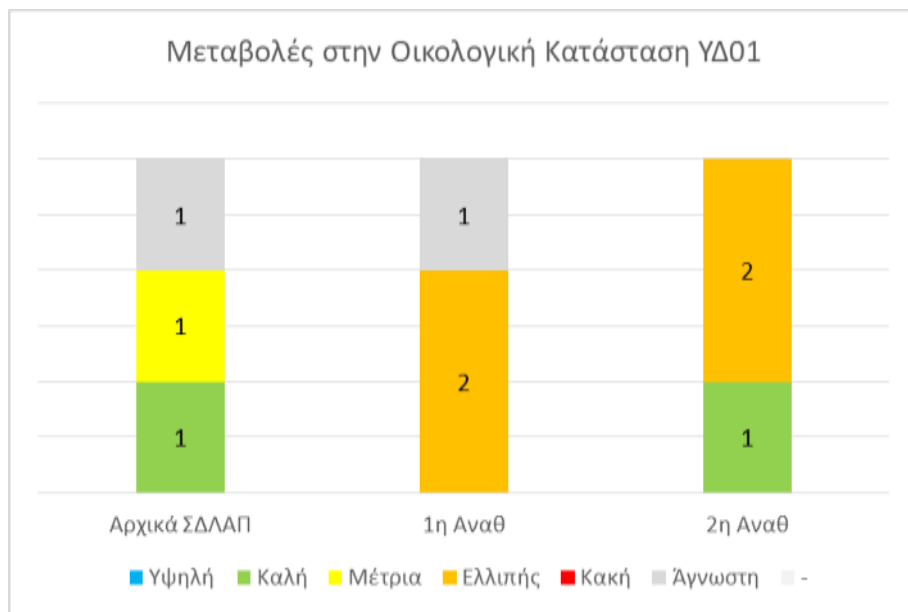
Σχήμα 6-5. Οικολογική κατάσταση παράκτιων ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησης

Μεταβατικά ΥΣ

Από τα τρία (3) μεταβατικά ΥΣ στο υπό εξέταση ΥΔ (ΕΛ01), τα δύο (2) ταξινομήθηκαν σε ελλιπή οικολογική κατάσταση και το ένα (1) σε καλή όπως παρουσιάζεται και στα παρακάτω σχήματα (Σχήμα 6-6 και Σχήμα 6-7).



Σχήμα 6-6. Οικολογική κατάσταση μεταβατικών ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και επιφάνειας (χλμ²) ΥΣ



Σχήμα 6-7. Οικολογική κατάσταση μεταβατικών ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησης

6.3.2 Ταξινόμηση χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ

Όσον αφορά στη χημική κατάσταση, τα αποτελέσματα της ταξινόμησης για το ΥΔ (ΕΛ01) παρουσιάζονται συγκεντρωτικά στον παρακάτω πίνακα (Πίνακας 6-20). Τα αποτελέσματα αφορούν στην τελική ταξινόμηση των ΕΥΣ, μετά την ομαδοποίηση και την αξιολόγηση με κρίση ειδικού.

Πίνακας 6-20. Συγκεντρωτικός πίνακας αποτελεσμάτων ταξινόμησης χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Χημική Κατάσταση	Καλή		Κατώτερη Καλής	
	Πλήθος	Μέγεθος	Πλήθος	Μέγεθος
Ποτάμια ΥΣ				
ΦΥΣ	89	750,5	4	58,6
ΙΤΥΣ	15	87,9	1	5,4
ΤΥΣ	2	7,5		
Σύνολο	106	845,9	5	64,0
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα				
ΙΤΥΣ	2	3,5		
Σύνολο	2	3,5		
Λιμναία ΥΣ				
ΦΥΣ				
ΙΤΥΣ				
ΤΥΣ				
Σύνολο				
Παράκτια ΥΣ				
ΦΥΣ	11	568,9		
ΙΤΥΣ				
Σύνολο	11	568,9		
Μεταβατικά ΥΣ				
ΦΥΣ	2	1,5		
ΙΤΥΣ	1	1,5		
Σύνολο	3	3,0		

Με βάση τα στοιχεία της ανάλυσης προκύπτει η παρακάτω κατανομή της χημικής κατάστασης ανά τύπο ΕΥΣ (Πίνακας 6-21).

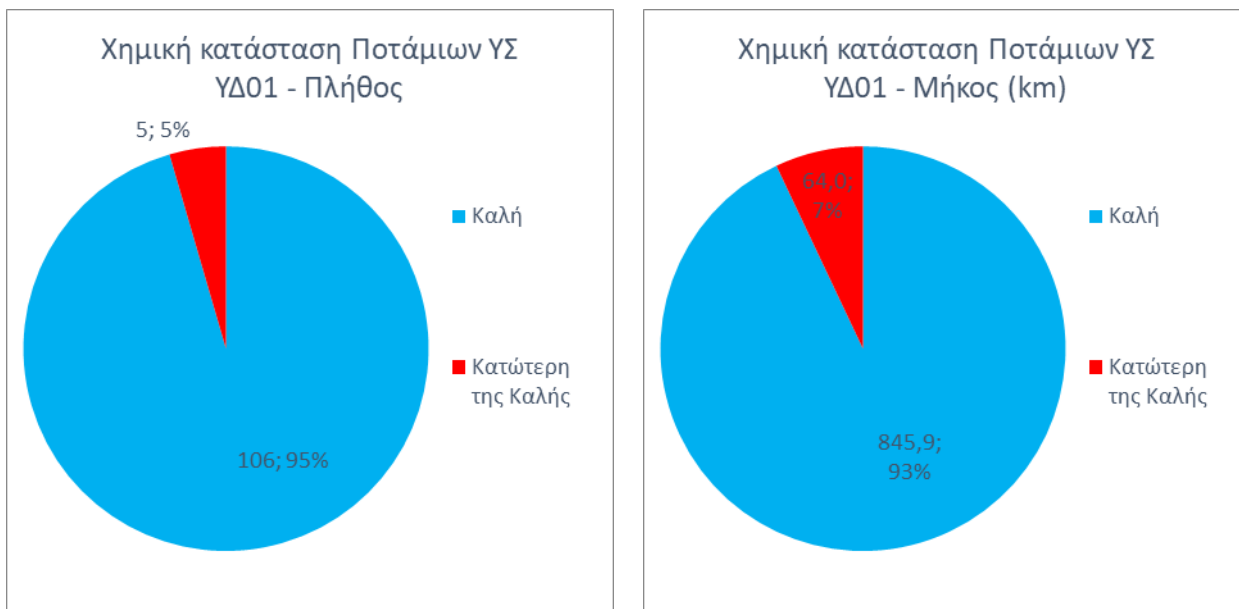
Πίνακας 6-21. Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης χημικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Χημική Κατάσταση	Καλή	Κατώτερη
Ποτάμια ΥΣ	95,5%	4,5%
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα	100,0%	
Λιμναία ΥΣ		
Παράκτια ΥΣ	100,0%	
Μεταβατικά ΥΣ	100,0%	

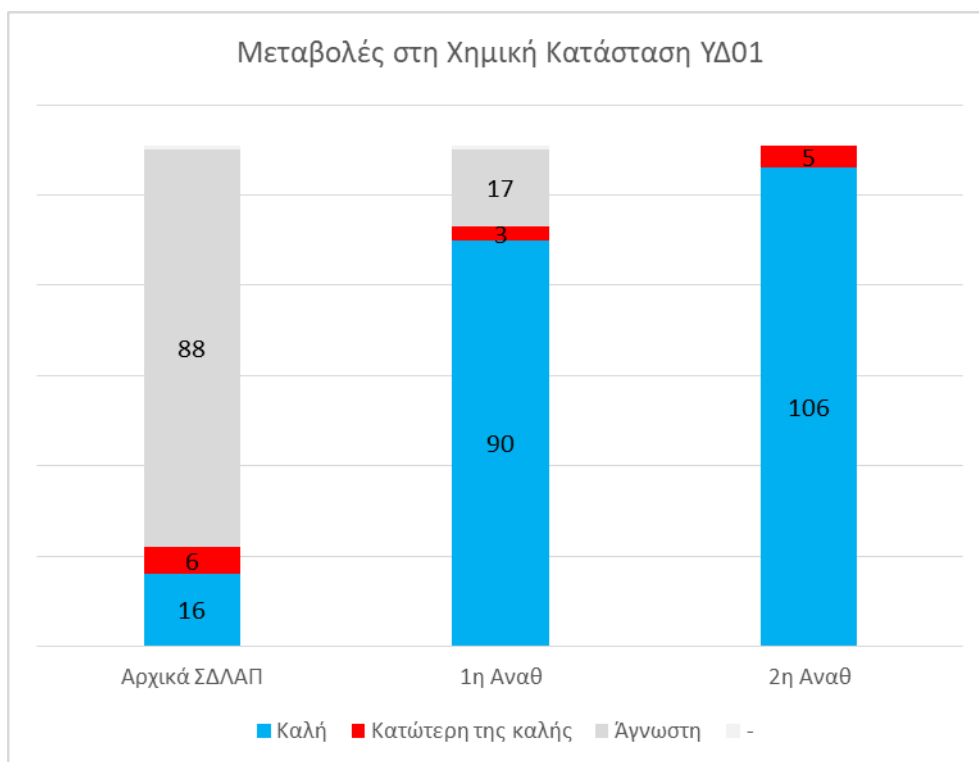
Ειδικότερα:

Ποτάμια ΥΣ

Στα παρακάτω σχήματα (Σχήμα 6-8 και Σχήμα 6-9), δίνονται τα αποτελέσματα για τα ποτάμια ΥΣ της παρούσας 2^{ης} αναθεώρησης, καθώς και οι διαφορές με τα προηγούμενα ΣΔΛΑΠ. Σε σχέση με την 1^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ παρατηρείται ότι περισσότερα ΥΣ βρίσκονται πλέον σε καλή χημική κατάσταση (106 έναντι 90).



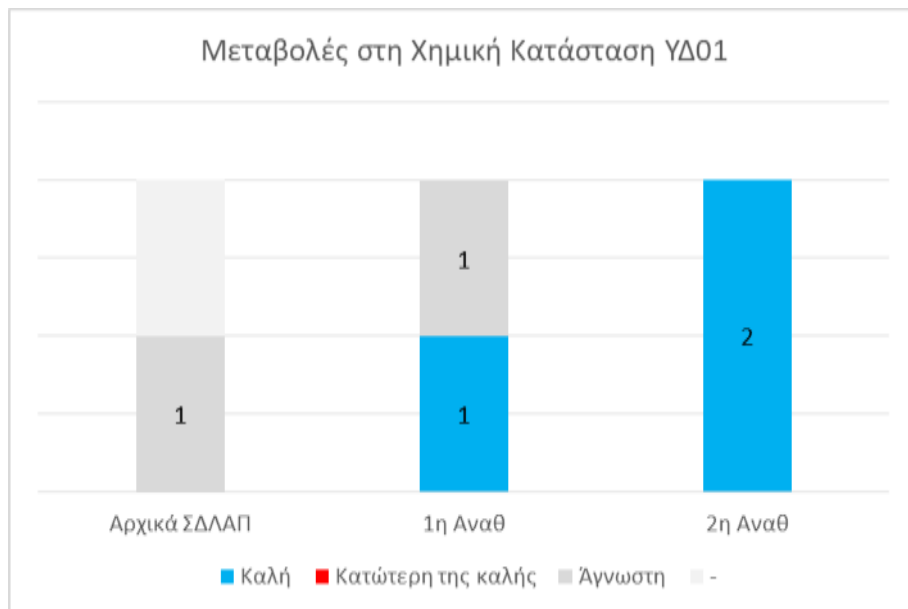
Σχήμα 6-8. Χημική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Στατιστικά στοιχεία πλήθους και μήκους (χλμ) ΥΣ



Σχήμα 6-9. Χημική κατάσταση ποτάμιων ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1^{ου} ΣΔΛΑΠ, 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησης

Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα

Όσον αφορά στα ποτάμια ΥΣ λιμναίου χαρακτήρα, και τα δύο (2) ΥΣ ταξινομήθηκαν σε καλή χημική κατάσταση. Κατά την 1^η αναθεώρηση η ΤΛ Φιλιατρινού ήταν σε άγνωστη χημική κατάσταση (Σχήμα 6-10).



Σχήμα 6-10. Χημική κατάσταση ποτάμινων ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1^{ου} ΣΔΛΑΠ, 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησης

Φυσικές λίμνες

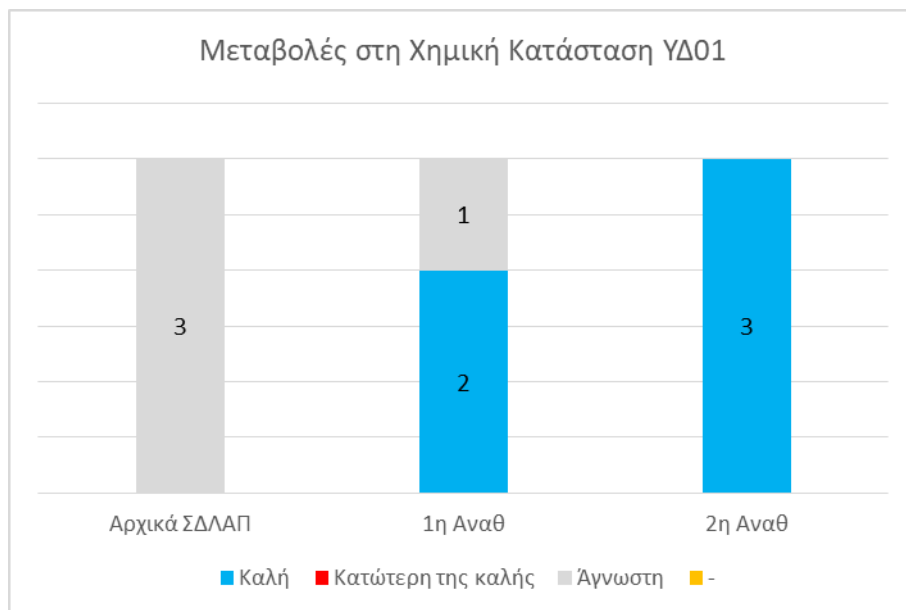
Στο ΥΔ (ΕΛ01) δεν αναγνωρίστηκαν λιμναία ΥΣ.

Παράκτια ΥΣ

Το σύνολο των έντεκα (11) παρακτίων του ΥΔ (ΕΛ01) βρίσκεται σε καλή χημική κατάσταση και δεν παρατηρήθηκαν μεταβολές στην ταξινόμηση σε σχέση με την 1^η Αναθεώρηση.

Μεταβατικά ΥΣ

Τα τρία (3) μεταβατικά ΥΣ του ΥΔ (ΕΛ01) ταξινομήθηκαν όλα σε καλή χημική κατάσταση ενώ στην 1^η Αναθεώρηση το ένα (1) ήταν σε άγνωστη κατάσταση (Σχήμα 6-11).



Σχήμα 6-11. Χημική κατάσταση μεταβατικών ΥΣ: Σύγκριση αποτελεσμάτων 1^{ου} ΣΔΛΑΠ και 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησής του

6.3.3 Ταξινόμηση συνολικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ

Στην παρούσα παράγραφο παρουσιάζονται τα αποτελέσματα της συνολικής κατάστασης των ΕΥΣ του ΥΔ (ΕΛ01) που προκύπτει από την συναξιολόγηση της οικολογικής και χημικής κατάστασης σύμφωνα με τους ακόλουθους κανόνες:

- Στις περιπτώσεις που η οικολογική κατάσταση των συστημάτων είναι υψηλή ή καλή και η χημική κατάσταση καλή, τότε το σύστημα ταξινομείται σε υψηλή ή καλή κατάσταση σε αντιστοιχία με την οικολογική κατάσταση.
- Στις περιπτώσεις που η οικολογική κατάσταση των συστημάτων είναι υψηλή ή καλή και η χημική κατάσταση είναι κατώτερη της καλής, τότε το σύστημα ταξινομείται σε μέτρια κατάσταση.
- Στις περιπτώσεις που η οικολογική κατάσταση των συστημάτων είναι μέτρια, ελλιπής, ή κακή, τότε η συνολική κατάσταση του συστήματος είναι σε αντιστοιχία με την οικολογική κατάσταση, ανεξάρτητα από την χημική του κατάσταση.
- Στις περιπτώσεις που η οικολογική κατάσταση είναι άγνωστη και η χημική είναι καλή ή κατώτερη της καλής η συνολική κατάσταση των συστημάτων είναι άγνωστη.
- Σε περιπτώσεις με υψηλή ή καλή οικολογική κατάσταση και άγνωστη χημική η συνολική κατάσταση των συστημάτων είναι άγνωστη.

Για τις περιπτώσεις συστημάτων σε άγνωστη κατάσταση, η ταξινόμηση γίνεται με βάση τη γνώμη ειδικού. Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται και τα στατιστικά στοιχεία της κατανομής των μεθόδων που ακολουθήθηκαν κατά την ταξινόμηση της κατάστασης των ΕΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος (ΕΛ01).

Πίνακας 6-22. Στατιστικά στοιχεία των μεθόδων χαρακτηρισμού της κατάστασης στο ΥΔ (ΕΛ01)

Μέθοδος χαρακτηρισμού της κατάστασης	Μετρήσεις ΕΔΠ		Ομαδοποίηση		Κρίση ειδικού	
	Πλήθος	%	Πλήθος	%	Πλήθος	%
Ποτάμια ΥΣ	21	18,9%	65	58,6%	25	22,5%
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα	1	50,0%			1	50,0%
Λιμναία ΥΣ						
Παράκτια ΥΣ	2	18,2%	7	63,6%	2	18,2%
Μεταβατικά ΥΣ	2	66,7%			1	33,3%

Στους παρακάτω πίνακες παρουσιάζονται τα στατιστικά στοιχεία κατανομής της συνολικής κατάστασης όλων των τύπων ΕΥΣ (Πίνακας 6-23), των ΕΥΣ σε φυσική κατάσταση (Πίνακας 6-24) και των ΤΥΣ/ΙΤΥΣ (Πίνακας 6-25).

Πίνακας 6-23. Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης συνολικής κατάστασης επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

Συνολική Κατάσταση	Υψηλή	Καλή	Μέτρια	Ελλιπής	Κακή
Ποτάμια ΥΣ	0,9%	67,6%	12,6%	11,7%	7,2%
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα		50,0%	50,0%		
Λιμναία ΥΣ					
Παράκτια ΥΣ		90,9%	9,1%		
Μεταβατικά ΥΣ		33,3%		66,7%	

Πίνακας 6-24. Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης συνολικής κατάστασης φυσικών ΕΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

<i>Συνολική Κατάσταση</i>	Υψηλή	Καλή	Μέτρια	Ελλιπής	Κακή
Ποτάμια ΥΣ	1,1%	75,3%	10,8%	7,5%	5,4%
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα					
Λιμναία ΥΣ					
Παράκτια ΥΣ		90,9%	9,1%		
Μεταβατικά ΥΣ		50,0%		50,0%	

Πίνακας 6-25. Πίνακας ποσοστών κατανομής ταξινόμησης συνολικής κατάστασης ΤΥΣ/ΙΤΥΣ στο ΥΔ (ΕΛ01)

<i>Οικολογικό Δυναμικό</i>	Καλό	Μέτριο	Ελλιπές	Κακό
Ποτάμια ΥΣ	27,8%	22,2%	33,3%	16,7%
Ποτάμια ΙΤΥΣ λιμναίου χαρακτήρα	50,0%	50,0%		
Λιμναία ΥΣ				
Παράκτια ΥΣ				
Μεταβατικά ΥΣ			100,0%	

Ο Πίνακας 6-26 παρουσιάζει αναλυτικά τα αποτελέσματα της οικολογικής και χημικής ταξινόμησης όλων των επιφανειακών ΥΣ του ΥΔ (ΕΛ01), τα επίπεδα εμπιστοσύνης, τις ελλείψεις δεδομένων των μετρήσεων του ΕΔΠ, καθώς και τη μέθοδο της ταξινόμησης.

Επίσης δίνεται η συνολική κατάσταση των επιφανειακών ΥΣ, με βάση τη μεθοδολογία που εφαρμόστηκε και περιγράφηκε σε προηγούμενα κεφάλαια αλλά και το τεύχος της μεθοδολογίας για την «Ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων» της 2^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ.

Στη συνέχεια ακολουθεί ο αναλυτικός Πίνακας 6-27 όπου καταγράφονται οι διαφορές στην οικολογική και χημική κατάσταση όλων των επιφανειακών ΥΣ του ΥΔ (ΕΛ01) μεταξύ του 1^{ου} ΣΔΛΑΠ και της 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών.

Πίνακας 6-26. Ταξινόμηση συνολικής κατάστασης όλων των επιφανειακών ΥΣ στο ΥΔ (EL01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Σταθμοί ανά ΥΣ	Κωδ. Σταθμού Αναφοράς	Επίπεδο εμπιστοσύνης Οικολογικής Κατάστασης	Επίπεδο εμπιστοσύνης Χημικής Κατάστασης	Έλλειψη δεδομένων οικολογικής	Έλλειψη δεδομένων χημικής	Μεθοδολογία χαρακτηρισμού	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
R	EL0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._1	EL0129R000201001N	1	EL0129R000201001N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπής	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπής
R	EL0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._1	EL0129R000202002N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._2	EL0129R000202003N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΛΗΣΙΟ Ρ._1	EL0129R000202005N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΛΗΣΙΟ Ρ._2	EL0129R000202006N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	EL0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._3	EL0129R000202104N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._2	EL0129R000203007N	1	Χωρίς Σταθμό	Υψηλό (3)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	EL0129	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._1	EL0129R000204008N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._2	EL0129R000204009N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._3	EL0129R000205010N	1	EL0129R000205010N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	EL0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._1	EL0129R000206011N	2	EL0129R000206011N150	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Μέτρια	Κατώτερη της Καλής	Μέτρια
R	EL0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._2	EL0129R000206015N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._3	EL0129R000206018N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._4	EL0129R000206019N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._1	EL0129R000206112N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._2	EL0129R000206113N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._3	EL0129R000206114N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._1	EL0129R000206216N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._2	EL0129R000206217N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._4	EL0129R000207020N	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΑΔΩΝ Π._1	EL0129R000208021N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (EL01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Σταθμοί ανά ΥΣ	Κωδ. Σταθμού Αναφοράς	Επίπεδο εμπιστοσύνης Οικολογικής Κατάστασης	Επίπεδο εμπιστοσύνης Χημικής Κατάστασης	Έλλειψη δεδομένων οικολογικής	Έλλειψη δεδομένων χημικής	Μεθοδολογία χαρακτηρισμού	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
R	EL0129	ΛΑΔΩΝ Π._2	EL0129R000208022N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΑΔΩΝ Π._3	EL0129R000208025H	2	EL0129R000208025H100	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0129	ΛΑΔΩΝ Π._4	EL0129R000208026N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΑΔΩΝ Π._5	EL0129R000208028N	1	EL0129R000208028N050	Υψηλό (3)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._3	EL0129R000208032N	1	EL0129R000208032N050	Υψηλό (3)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Υψηλή	Καλή	Υψηλή
R	EL0129	ΞΕΡΟΡΕΜΑ Ρ._1	EL0129R000208034N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΞΕΡΟΡΕΜΑ Ρ._2	EL0129R000208035N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._1	EL0129R000208123N	1	EL0129R000208123N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._2	EL0129R000208124N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΠΑΟΣ Π.	EL0129R000208227N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._1	EL0129R000208329N	1	EL0129R000208329N050	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._2	EL0129R000208330N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._3	EL0129R000208331N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._4	EL0129R000208433N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	EL0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._5	EL0129R000209036N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.	EL0129R000210037N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._6	EL0129R000211038N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.	EL0129R000212039N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._7	EL0129R000213040N	1	EL0129R000213040N050	Υψηλό (3)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΟΥΣΙΟΣ Π._1	EL0129R000214041N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0129	ΛΟΥΣΙΟΣ Π._2	EL0129R000214042N	2	EL0129R000214042N100	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

Τύπος ΕΙΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Σταθμοί ανά ΥΣ	Κωδ. Σταθμού Αναφοράς	Επίπεδο εμπιστοσύνης Οικολογικής Κατάστασης	Επίπεδο εμπιστοσύνης Χημικής Κατάστασης	Έλλειψη δεδομένων οικολογικής	Έλλειψη δεδομένων χημικής	Μεθοδολογία χαρακτηρισμού	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._8	ΕΛ0129R000215043N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9	ΕΛ0129R000215044H	2	ΕΛ0129R000215044H100	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._1	ΕΛ0129R000216045N	1	ΕΛ0129R000216045N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπής	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπής
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._2	ΕΛ0129R000216046N	1	ΕΛ0129R000216046N050	Υψηλό (3)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._3	ΕΛ0129R000216047N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._4	ΕΛ0129R000216048N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._5	ΕΛ0129R000216049N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._10	ΕΛ0129R000217050H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._1	ΕΛ0129R000217051A	2	ΕΛ0129R000217051A100	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΞΕΡΙΑΣ Ρ.	ΕΛ0129R000218052N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._2	ΕΛ0129R000219053A	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._11	ΕΛ0129R000219054N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.	ΕΛ0129R000220055N	1	ΕΛ0129R000220055N050	Υψηλό (3)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._12	ΕΛ0129R000221056N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._13	ΕΛ0129R000221057N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._14	ΕΛ0129R000221058N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._15	ΕΛ0129R000221059N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._1	ΕΛ0132R000201023H	1	ΕΛ0132R000201023H050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._2	ΕΛ0132R000201024H	1	ΕΛ0132R000201024H050	Υψηλό (3)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (EL01)

Τύπος ΕΙΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Σταθμοί ανά ΥΣ	Κωδ. Σταθμού Αναφοράς	Επίπεδο εμπιστοσύνης Οικολογικής Κατάστασης	Επίπεδο εμπιστοσύνης Χημικής Κατάστασης	Έλλειψη δεδομένων οικολογικής	Έλλειψη δεδομένων χημικής	Μεθοδολογία χαρακτηρισμού	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
											Δυναμικό		Δυναμικό
R	EL0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π_3	EL0132R000201025N	1	EL0132R000201025N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Κακή	Καλή	Κακή
R	EL0132	ΑΡΙΣ Π_1	EL0132R000201038H	1	EL0132R000201038H050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ_1	EL0132R000202026H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ_2	EL0132R000202027H	1	EL0132R000202027H050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_1	EL0132R000202039H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_2	EL0132R000202040N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_3	EL0132R000202041N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_1	EL0132R000203028N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_2	EL0132R000203029N	1	EL0132R000203029N050	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΑΡΙΣ Π_2	EL0132R000203042H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΑΡΙΣ Π_3	EL0132R000203043H	1	EL0132R000203043H050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΑΡΙΣ Π_4	EL0132R000203044N	1	EL0132R000203044N050	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_1	EL0132R000204030H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_2	EL0132R000204033H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_3	EL0132R000204034N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΤΖΑΜΗΣ Ρ_1	EL0132R000204131H	1	EL0132R000204131H050	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Σταθμοί ανά ΥΣ	Κωδ. Σταθμού Αναφοράς	Επίπεδο εμπιστοσύνης Οικολογικής Κατάστασης	Επίπεδο εμπιστοσύνης Χημικής Κατάστασης	Έλλειψη δεδομένων οικολογικής	Έλλειψη δεδομένων χημικής	Μεθοδολογία χαρακτηρισμού	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΤΖΑΜΗΣ Ρ_2	ΕΛ0132R000204132N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΧΟΥΧΛΟΤΟΣ Ρ.	ΕΛ0132R000205035N	1	ΕΛ0132R000205035N050	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΜΑΛΘΗΣ Ρ.	ΕΛ0132R000206036N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ 2 Ρ.	ΕΛ0132R000207037N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΒΕΛΙΚΑ Ρ_1	ΕΛ0132R000300001N	1	ΕΛ0132R000300001N050	Υψηλό (3)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΒΕΛΙΚΑ Ρ_2	ΕΛ0132R000300002N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ Ρ.	ΕΛ0132R000500003N	1	ΕΛ0132R000500003N050	Υψηλό (3)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Κακή	Καλή	Κακή
R	ΕΛ0132	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ_1	ΕΛ0132R000500004N	1	ΕΛ0132R000500004N050	Υψηλό (3)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ_2	ΕΛ0132R000500005N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ_1	ΕΛ0132R000700006N	1	ΕΛ0132R000700006N050	Υψηλό (3)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ_2	ΕΛ0132R000700007N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.	ΕΛ0132R000900011N	1	ΕΛ0132R000900011N050	Υψηλό (3)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Κακή	Καλή	Κακή
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_1	ΕΛ0132R000900012N	1	ΕΛ0132R000900012N050	Υψηλό (3)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_2	ΕΛ0132R000900013H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			ΕΙΔ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_3	ΕΛ0132R000900014N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_4	ΕΛ0132R000900015N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΣΕΛΑΣ Ρ.	ΕΛ0132R000901008N	1	ΕΛ0132R000901008N050	Υψηλό (3)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Κακή	Καλή	Κακή
R	ΕΛ0132	ΑΛΑΦΙΝΟΡΡΕΜΑ Ρ.	ΕΛ0132R000902009N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΚΑΜΠΙΡΟΒΑ Ρ.	ΕΛ0132R000903010N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_1	ΕΛ0132R001100016N	1	ΕΛ0132R001100016N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Κακή	Καλή	Κακή
R	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_2	ΕΛ0132R001100017N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Κατώτερη της Καλής	Μέτρια

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (EL01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Σταθμοί ανά ΥΣ	Κωδ. Σταθμού Αναφοράς	Επίπεδο εμπιστοσύνης Οικολογικής Κατάστασης	Επίπεδο εμπιστοσύνης Χημικής Κατάστασης	Έλλειψη δεδομένων οικολογικής	Έλλειψη δεδομένων χημικής	Μεθοδολογία χαρακτηρισμού	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
R	EL0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_3	EL0132R001100018N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_4	EL0132R001100019N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΝΕΔΑ Π_1	EL0132R001500020N	1	EL0132R001500020N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	EL0132	ΝΕΔΑ Π_2	EL0132R001500021N	1	EL0132R001500021N050	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	EL0132	ΝΕΔΑ Π_3	EL0132R001500022N	1	EL0132R001500022N050	Υψηλό (3)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΝΕΔΩΝ Π_1	EL0132R001700045H	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
R	EL0132	ΝΕΔΩΝ Π_2	EL0132R001700046N	1	EL0132R001700046N050	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χωρίς Στοιχεία (0)	ΕΔ		ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΝΕΔΩΝ Π_3	EL0132R001700047N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΝΕΔΩΝ Π_4	EL0132R001700048N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΜΥΛΟΙ Ρ_1	EL0132R002100049N	1	EL0132R002100049N050	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΜΥΛΟΙ Ρ_2	EL0132R002100050N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΜΥΛΟΙ Ρ_3	EL0132R002100051N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (1)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
R	EL0132	ΚΟΡΥΑΣ Π.	EL0132R002300052N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
RL	EL0129	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΛΑΔΩΝΑ	EL0129RL00208001H	1	EL0129RL00208001H500	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)	ΕΔ	ΕΔ	ΕΔΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
RL	EL0132	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟΥ	EL0132RL00900001H	1	EL0132RL00900001H500	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
T	EL0129	ΕΚΒΟΛΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π.	EL0129T0001N	0	Χωρίς Σταθμό	Χωρίς Στοιχεία (0)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
T	EL0129	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΑΦΑ	EL0129T0002H	1	EL0129T0002N500	Υψηλό (3)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
T	EL0132	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΠΑΛΟΒΑΣ	EL0132T0003N	1	EL0132T0003N500	Υψηλό (3)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
C	EL0129	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ	EL0129C0001N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή
C	EL0129	ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ	EL0129C0002N	1	EL0129C0002N500	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			OMA	Καλή	Καλή	Καλή

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Σταθμοί ανά ΥΣ	Κωδ. Σταθμού Αναφοράς	Επίπεδο εμπιστοσύνης Οικολογικής Κατάστασης	Επίπεδο εμπιστοσύνης Χημικής Κατάστασης	Έλλειψη δεδομένων οικολογικής	Έλλειψη δεδομένων χημικής	Μεθοδολογία χαρακτηρισμού	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
C	ΕΛ0132	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ	ΕΛ0132C0003N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
C	ΕΛ0132	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)	ΕΛ0132C0004N	2	ΕΛ0132C0004N300	Μέτριο (2)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή
C	ΕΛ0132	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΛ0132C0005N	1	ΕΛ0132C0005N500	Υψηλό (3)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή
C	ΕΛ0132	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΛ0132C0006N	1	ΕΛ0132C0006N500	Υψηλό (3)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΕΙΔ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
C	ΕΛ0132	ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ	ΕΛ0132C0007N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
C	ΕΛ0132	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	ΕΛ0132C0008N	1	ΕΛ0132C0008N500	Υψηλό (3)	Μέτριο (2)		ΕΔ	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή
C	ΕΛ0132	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ	ΕΛ0132C0009N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
C	ΕΛ0132	ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΛ0132C0010N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή
C	ΕΛ0132	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ	ΕΛ0132C0011N	0	Χωρίς Σταθμό	Χαμηλό (1)	Χωρίς Στοιχεία (0)			ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή

ΕΔΠ μετρήσεις δικτύου παρακολούθησης, ΟΜΑ ομαδοποίηση, ΕΙΔ κρίση ειδικού

Πίνακας 6-27. Διαφορές στην κατάσταση των επιφανειακών ΥΣ μεταξύ 1^{ου} ΣΔΛΑΠ, 1^{ης} και 2^{ης} Αναθεώρησής του στο ΥΔ (ΕΛ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Μέθοδος χαρακτηρισμού	2η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			Αρχικά ΣΔΛΑΠ		
					Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._1	ΕΛ0129R000201001N	ΕΔΠ	Ελλιπής	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπής	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	ΕΛ0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._1	ΕΛ0129R000202002N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._2	ΕΛ0129R000202003N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΗΣΙΟ Ρ._1	ΕΛ0129R000202005N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΗΣΙΟ Ρ._2	ΕΛ0129R000202006N	ΕΙΔ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ._3	ΕΛ0129R000202104N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._2	ΕΛ0129R000203007N	ΟΜΑ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._1	ΕΛ0129R000204008N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._2	ΕΛ0129R000204009N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._3	ΕΛ0129R000205010N	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._1	ΕΛ0129R000206011N	ΕΔΠ	Μέτρια	Κατώτερη της Καλής	Μέτρια	Καλή	Κατώτερη της Καλής	Μέτρια	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._2	ΕΛ0129R000206015N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._3	ΕΛ0129R000206018N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π._4	ΕΛ0129R000206019N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._1	ΕΛ0129R000206112N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._2	ΕΛ0129R000206113N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ._3	ΕΛ0129R000206114N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._1	ΕΛ0129R000206216N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._2	ΕΛ0129R000206217N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._4	ΕΛ0129R000207020N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Κατώτερη της Καλής	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΛΑΔΩΝ Π._1	ΕΛ0129R000208021N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΙ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Μέθοδος χαρακτηρισμού	2η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			Αρχικά ΣΔΛΑΠ		
					Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό
R	ΕΙ0129	ΛΑΔΩΝ Π._2	ΕΙ0129R000208022N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΛΑΔΩΝ Π._3	ΕΙ0129R000208025H	ΕΔΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΙ0129	ΛΑΔΩΝ Π._4	ΕΙ0129R000208026N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΛΑΔΩΝ Π._5	ΕΙ0129R000208028N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._3	ΕΙ0129R000208032N	ΕΔΠ	Υψηλή	Καλή	Υψηλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ._1	ΕΙ0129R000208034N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ._2	ΕΙ0129R000208035N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._1	ΕΙ0129R000208123N	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._2	ΕΙ0129R000208124N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΠΑΟΣ Π.	ΕΙ0129R000208227N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._1	ΕΙ0129R000208329N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Κατώτερη της Καλής	Μέτρια	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._2	ΕΙ0129R000208330N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΤΡΑΓΟΣ Ρ._3	ΕΙ0129R000208331N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Κατώτερη της Καλής	Καλή
R	ΕΙ0129	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π._4	ΕΙ0129R000208433N	ΟΜΑ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΙ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._5	ΕΙ0129R000209036N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.	ΕΙ0129R000210037N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._6	ΕΙ0129R000211038N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.	ΕΙ0129R000212039N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._7	ΕΙ0129R000213040N	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΛΟΥΣΙΟΣ Π._1	ΕΙ0129R000214041N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΛΟΥΣΙΟΣ Π._2	ΕΙ0129R000214042N	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._8	ΕΙ0129R000215043N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Όνομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Μέθοδος χαρακτηρισμού	2η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			Αρχικά ΣΔΛΑΠ		
					Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._9	ΕΛ0129R000215044H	ΕΔΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._1	ΕΛ0129R000216045N	ΕΔΠ	Ελλιπής	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπής	Κακή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Κατώτερη της Καλής	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._2	ΕΛ0129R000216046N	ΕΙΔ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Κακή	Καλή	Κακή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._3	ΕΛ0129R000216047N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._4	ΕΛ0129R000216048N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΛΙΣΣΩΝ Π._5	ΕΛ0129R000216049N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._10	ΕΛ0129R000217050H	ΕΙΔ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._1	ΕΛ0129R000217051A	ΕΔΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΞΕΡΙΛΑΣ Ρ.	ΕΛ0129R000218052N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π._2	ΕΛ0129R000219053A	ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._11	ΕΛ0129R000219054N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.	ΕΛ0129R000220055N	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._12	ΕΛ0129R000221056N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._13	ΕΛ0129R000221057N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._14	ΕΛ0129R000221058N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0129	ΑΛΦΕΙΟΣ Π._15	ΕΛ0129R000221059N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._1	ΕΛ0132R000201023H	ΕΔΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π._2	ΕΛ0132R000201024H	ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Όνομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Μέθοδος χαρακτηρισμού	2η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			Αρχικά ΣΔΛΑΠ		
					Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΠΑΜΙΣΟΣ Π_3	ΕΛ0132R000201025N	ΕΔΠ	Κακή	Καλή	Κακή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π_1	ΕΛ0132R000201038H	ΕΔΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ_1	ΕΛ0132R000202026H	ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ_2	ΕΛ0132R000202027H	ΕΔΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Κακό Οικολογικό Δυναμικό	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_1	ΕΛ0132R000202039H	ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_2	ΕΛ0132R000202040N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_3	ΕΛ0132R000202041N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_1	ΕΛ0132R000203028N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_2	ΕΛ0132R000203029N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π_2	ΕΛ0132R000203042H	ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π_3	ΕΛ0132R000203043H	ΕΔΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΑΡΙΣ Π_4	ΕΛ0132R000203044N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	ΕΛ0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_1	ΕΛ0132R000204030H	ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_2	ΕΛ0132R000204033H	ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_3	ΕΛ0132R000204034N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΤΖΑΜΗΣ Ρ_1	ΕΛ0132R000204131H	ΕΙΔ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Κατώτερη της Καλής	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΛ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Μέθοδος χαρακτηρισμού	2η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			Αρχικά ΣΔΛΑΠ		
					Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΤΖΑΜΗΣ Ρ_2	ΕΛ0132R000204132N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΧΟΥΧΛΟΤΟΣ Ρ.	ΕΛ0132R000205035N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΜΑΛΘΗΣ Ρ.	ΕΛ0132R000206036N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ 2 Ρ.	ΕΛ0132R000207037N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΒΕΛΙΚΑ Ρ_1	ΕΛ0132R000300001N	ΕΔΠ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Καλή	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΒΕΛΙΚΑ Ρ_2	ΕΛ0132R000300002N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΛ0132	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ Ρ.	ΕΛ0132R000500003N	ΕΙΔ	Κακή	Καλή	Κακή	Καλή	Καλή	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΜΙΝΑΠΙΩΤΙΚΟ Ρ_1	ΕΛ0132R000500004N	ΟΜΑ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΜΙΝΑΠΙΩΤΙΚΟ Ρ_2	ΕΛ0132R000500005N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ_1	ΕΛ0132R000700006N	ΕΙΔ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ_2	ΕΛ0132R000700007N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.	ΕΛ0132R000900011N	ΟΜΑ	Κακή	Καλή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_1	ΕΛ0132R000900012N	ΟΜΑ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_2	ΕΛ0132R000900013H	ΕΙΔ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_3	ΕΛ0132R000900014N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_4	ΕΛ0132R000900015N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΣΕΛΑΣ Ρ.	ΕΛ0132R000901008N	ΕΙΔ	Κακή	Καλή	Κακή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΑΛΑΦΙΝΟΡΡΕΜΑ Ρ.	ΕΛ0132R000902009N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΚΑΜΠΙΡΟΒΑ Ρ.	ΕΛ0132R000903010N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_1	ΕΛ0132R001100016N	ΕΔΠ	Κακή	Καλή	Κακή	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_2	ΕΛ0132R001100017N	ΕΙΔ	Καλή	Κατώτερη της Καλής	Μέτρια	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής
R	ΕΛ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_3	ΕΛ0132R001100018N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΙ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Μέθοδος χαρακτηρισμού	2η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			Αρχικά ΣΔΛΑΠ		
					Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/δυναμικό
R	ΕΙ0132	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_4	ΕΙ0132R001100019N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	ΕΙ0132	ΝΕΔΑ Π_1	ΕΙ0132R001500020N	ΕΔΠ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Μέτρια	Κατώτερη της Καλής	Μέτρια
R	ΕΙ0132	ΝΕΔΑ Π_2	ΕΙ0132R001500021N	ΕΔΠ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Μέτρια	Καλή	Μέτρια
R	ΕΙ0132	ΝΕΔΑ Π_3	ΕΙ0132R001500022N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή
R	ΕΙ0132	ΝΕΔΩΝ Π_1	ΕΙ0132R001700045H	ΕΙΔ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
R	ΕΙ0132	ΝΕΔΩΝ Π_2	ΕΙ0132R001700046N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0132	ΝΕΔΩΝ Π_3	ΕΙ0132R001700047N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0132	ΝΕΔΩΝ Π_4	ΕΙ0132R001700048N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0132	ΜΥΛΟΙ Ρ_1	ΕΙ0132R002100049N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0132	ΜΥΛΟΙ Ρ_2	ΕΙ0132R002100050N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0132	ΜΥΛΟΙ Ρ_3	ΕΙ0132R002100051N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
R	ΕΙ0132	ΚΟΡΥΑΣ Π.	ΕΙ0132R002300052N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	-	-	-	-	-	-
RL	ΕΙ0129	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΛΑΔΩΝΑ	ΕΙ0129RL00208001H	ΕΔΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
RL	ΕΙ0132	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟΥ	ΕΙ0132RL00900001H	ΕΙΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Καλό Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	Άγνωστη	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό	-	-	-
T	ΕΙ0129	ΕΚΒΟΛΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π.	ΕΙ0129T0001N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη	Άγνωστη
T	ΕΙ0129	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΑΦΑ	ΕΙ0129T0002H	ΕΔΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Καλή	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
T	ΕΙ0132	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΙΑΛΟΒΑΣ	ΕΙ0132T0003N	ΕΔΠ	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Ελλιπής	Καλή	Ελλιπής	Μέτρια	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0129	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ	ΕΙ0129C0001N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0129	ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ	ΕΙ0129C0002N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη

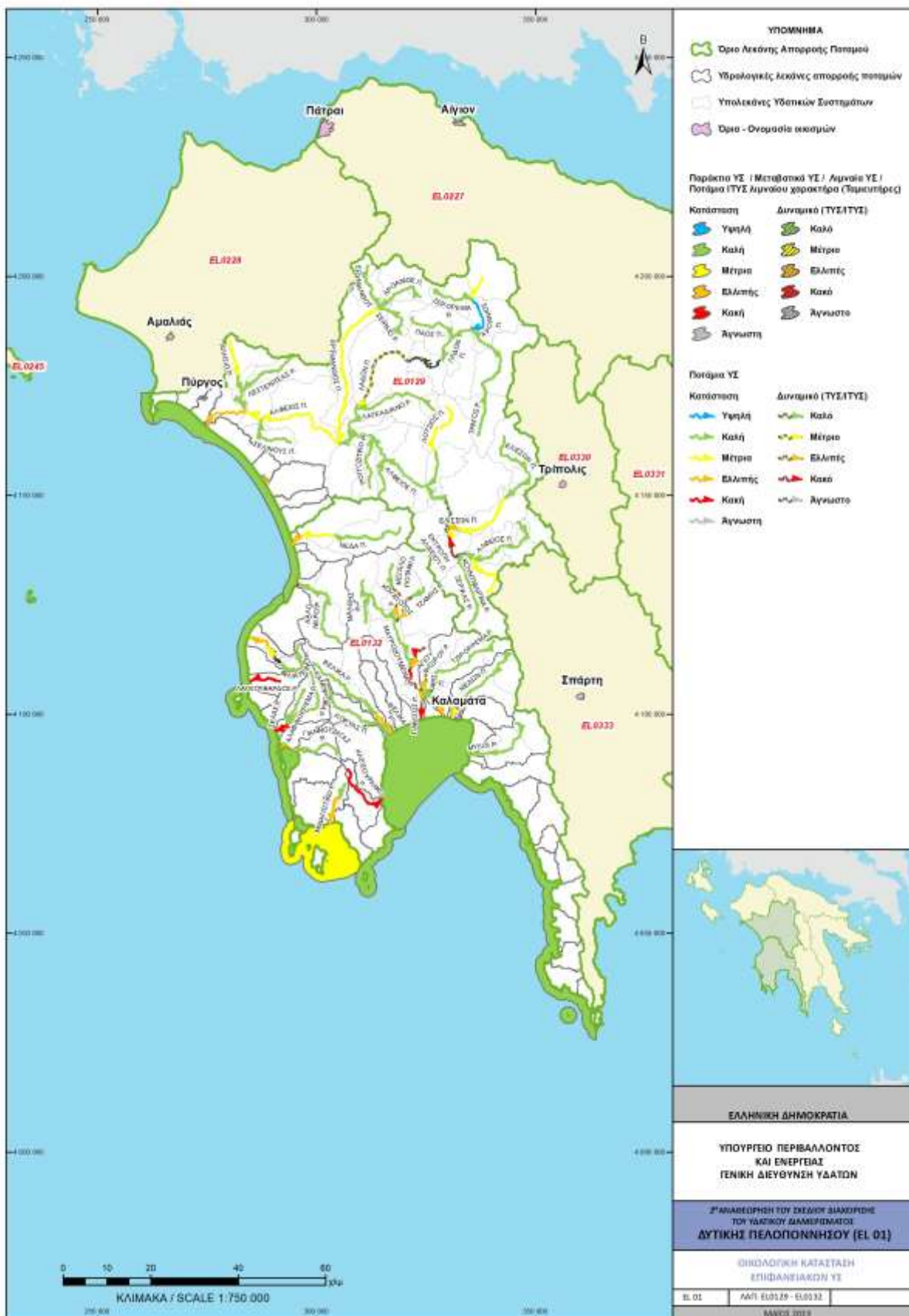
Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας – Γενική Διεύθυνση Υδάτων
2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του ΥΔ Δυτικής Πελοποννήσου (ΕΙ01)

Τύπος ΕΥΣ	ΛΑΠ	Ονομασία ΥΣ	Κωδικός ΥΣ	Μέθοδος χαρακτηρισμού	2η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			1η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ			Αρχικά ΣΔΛΑΠ		
					Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό	Οικολογική κατάσταση/ δυναμικό	Χημική Κατάσταση	Συνολική κατάσταση/ δυναμικό
C	ΕΙ0132	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ	ΕΙ0132C0003N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)	ΕΙ0132C0004N	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΙ0132C0005N	ΕΙΔ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΙ0132C0006N	ΕΙΔ	Μέτρια	Καλή	Μέτρια	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ	ΕΙ0132C0007N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	ΕΙ0132C0008N	ΕΔΠ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ	ΕΙ0132C0009N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ	ΕΙ0132C0010N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη
C	ΕΙ0132	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ	ΕΙ0132C0011N	ΟΜΑ	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Καλή	Υψηλή	Άγνωστη	Άγνωστη

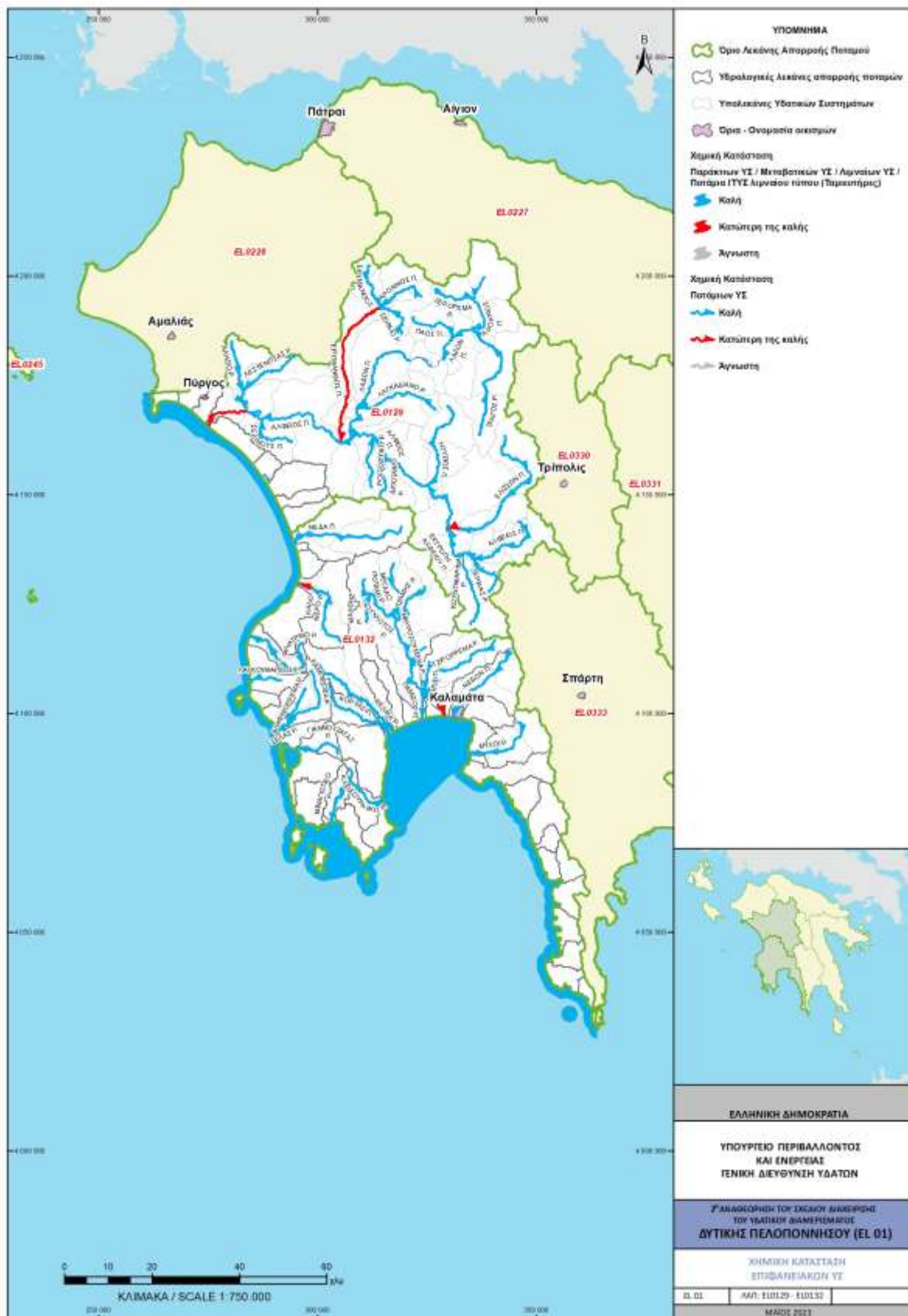
ΕΔΠ μετρήσεις δικτύου παρακολούθησης, ΟΜΑ ομαδοποίηση, ΕΙΔ κρίση ειδικού

Τα αποτελέσματα της Οικολογικής, Χημικής και Συνολικής κατάστασης των ΕΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ01 αποτυπώνονται και στους παρακάτω σχετικούς χάρτες.



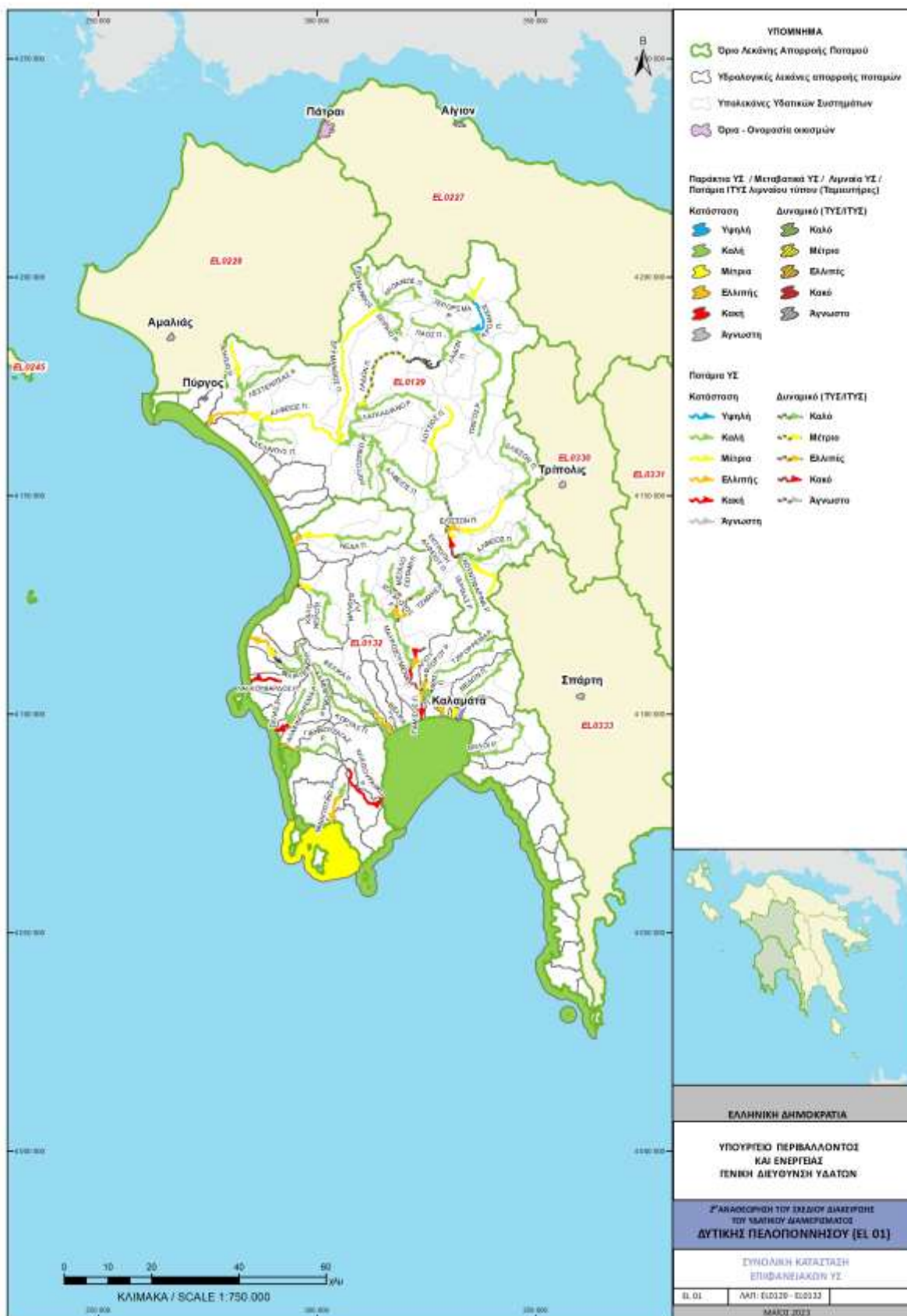
Χάρτης 6-3. Οικολογική κατάσταση επιφανειακών ΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ01

Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ



Χάρτης 6-4. Χημική κατάσταση επιφανειακών ΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ01

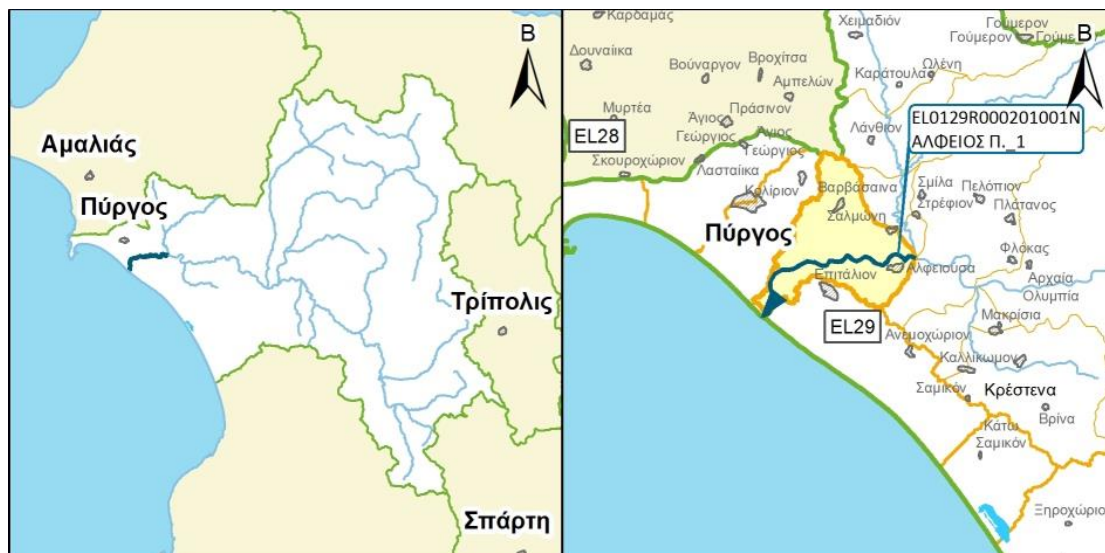
Χαρακτηρισμός, τυπολογία, τυπο-χαρακτηριστικές συνθήκες αναφοράς και αξιολόγηση/ταξινόμηση της κατάστασης όλων των κατηγοριών επιφανειακών ΥΣ



Χάρτης 6-5. Συνολική κατάσταση επιφανειακών ΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος ΕΛ01

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΠΟΤΑΜΙΑ ΥΣ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000201001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	278.784,41		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.168.419,54		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΡΓΟΥ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 81.57%	ΑΣΤ: 1.87%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 6.39%	ΔΑΣ:10.16%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	12.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	41.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	3456.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1277.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	100.06
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.68

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000201001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000201001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000201001N050/ΕΡΙΤΑΛΙΟΝ/Επιχειρησιακός

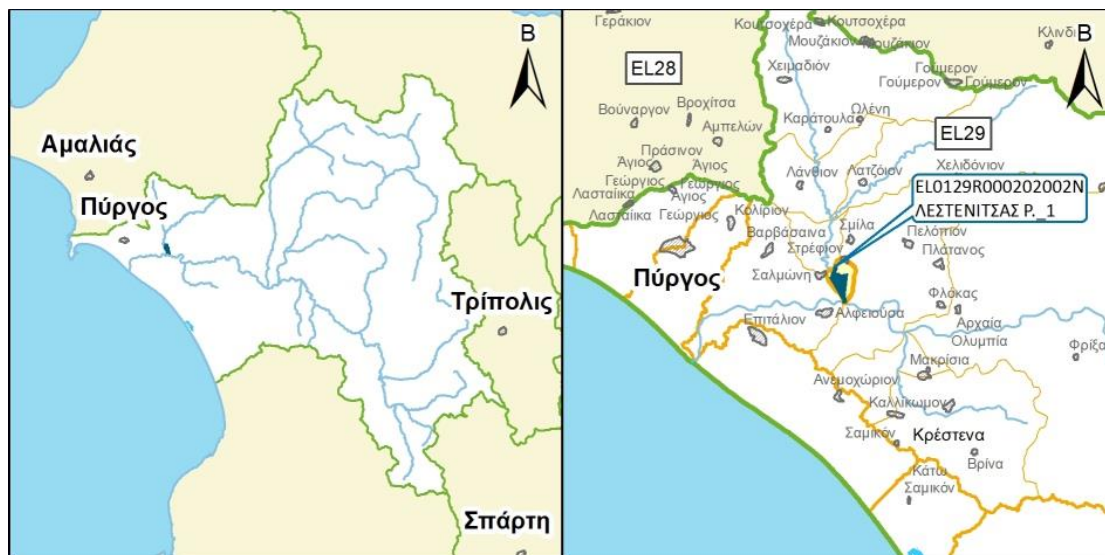
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000201001N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΜΕΤΡΙΑ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΕΛΛΙΠΗΣ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HZ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000201001N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	77
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead, Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Molybdenum and its compounds, Molybdenum and its compounds
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Κατώτερη της Καλής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HZ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000201001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000202002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	283.416,01		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.170.173,78		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΡΓΟΥ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 85.94%	ΑΣΤ: 8.07%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 5.99%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	2.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	171.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	53.04
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.41
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.71

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000202003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	282.749,68		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.172.196,87		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 92.97%	ΑΣΤ: 0.85%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 6.18%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	8.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	163.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	52.33
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.40
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.94

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΗΣΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129R000202005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	EL0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	282.394,63		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.175.585,86		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΡΓΟΥ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 85.89%	ΑΣΤ: 0.38%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:13.74%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	22.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	63.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	28.73
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.63
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.16

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΗΣΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000202005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΗΣΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000202005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΗΣΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΗΣΙΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000202006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	281.221,13		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.181.155,24		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΡΓΟΥ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 88.77%	ΑΣΤ: 1.06%	ΒΟΣ: 0.72
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 9.45%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	9.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	63.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.57
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.06
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.57

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΗΣΙΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000202006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΗΣΙΟ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000202006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

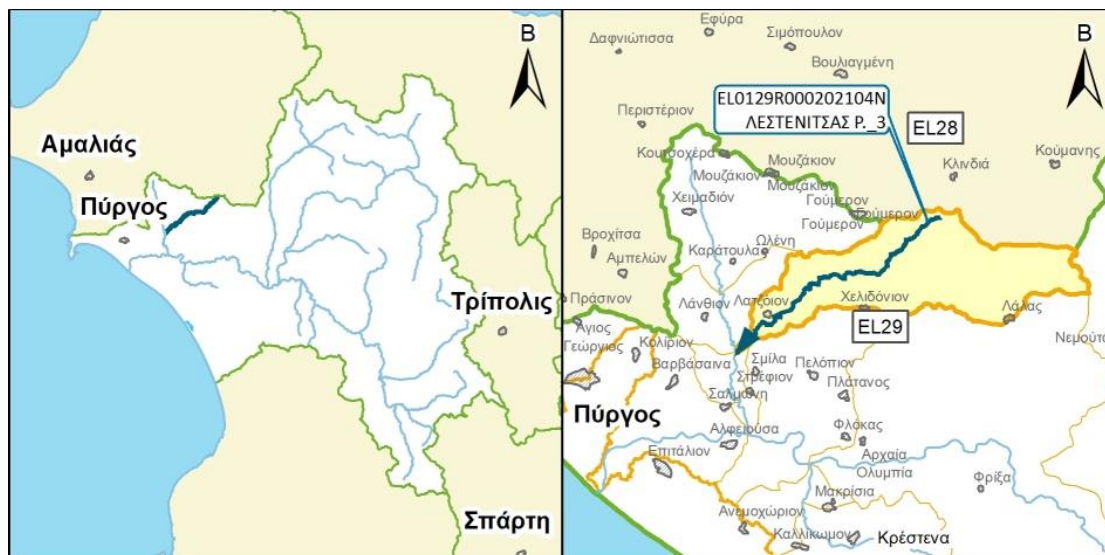
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΗΣΙΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129R000202104N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	EL0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	288.588,79		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.177.789,60		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 69.19%	ΑΣΤ: 0.44%	ΒΟΣ: 15.77
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:14.60%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	17.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	77.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.67
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.51
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.66

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202104N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202104N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΕΣΤΕΝΙΤΣΑΣ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000202104N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129R000203007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	EL0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	285.846,56		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.168.513,79		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΡΓΟΥ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 80.42%	ΑΣΤ: 2.29%	ΒΟΣ: 1.24
	ΔΡΝ: 2.67%	ΔΑΣ:13.37%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	58.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	3223.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1216.28
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	93.85
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	12.24

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	64.72
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	64.72
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000203007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000203007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000203007N050/PELOPION/Εποπτικός

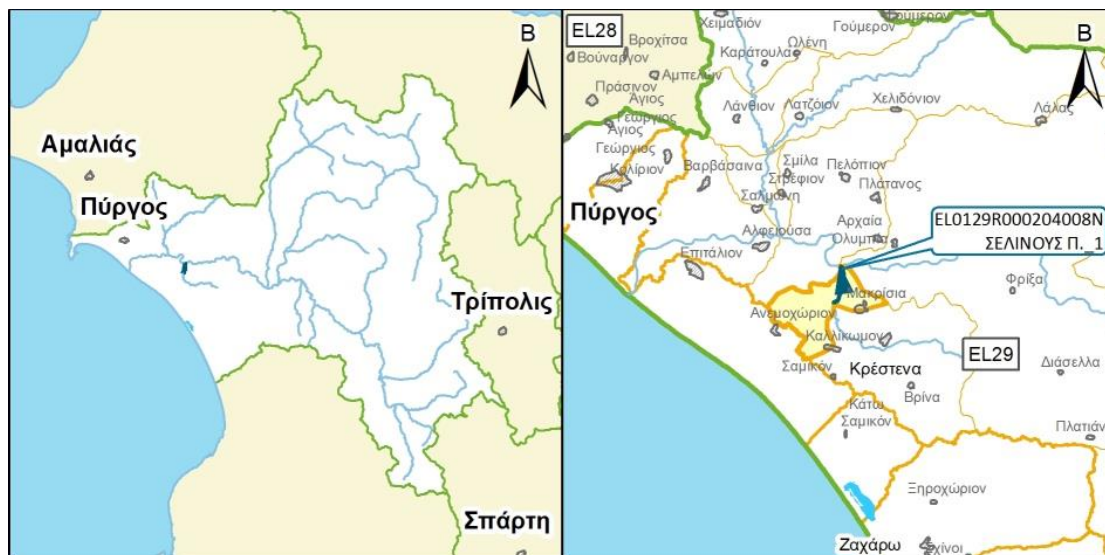
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΚΑΛΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΜΕΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000203007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000204008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	287.144,52		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.166.231,66		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 96.20%	ΑΣΤ: 3.77%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.01%	ΔΑΣ: 0.02%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	14.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	53.60
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	19.66
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.83
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.49

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000204008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000204008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

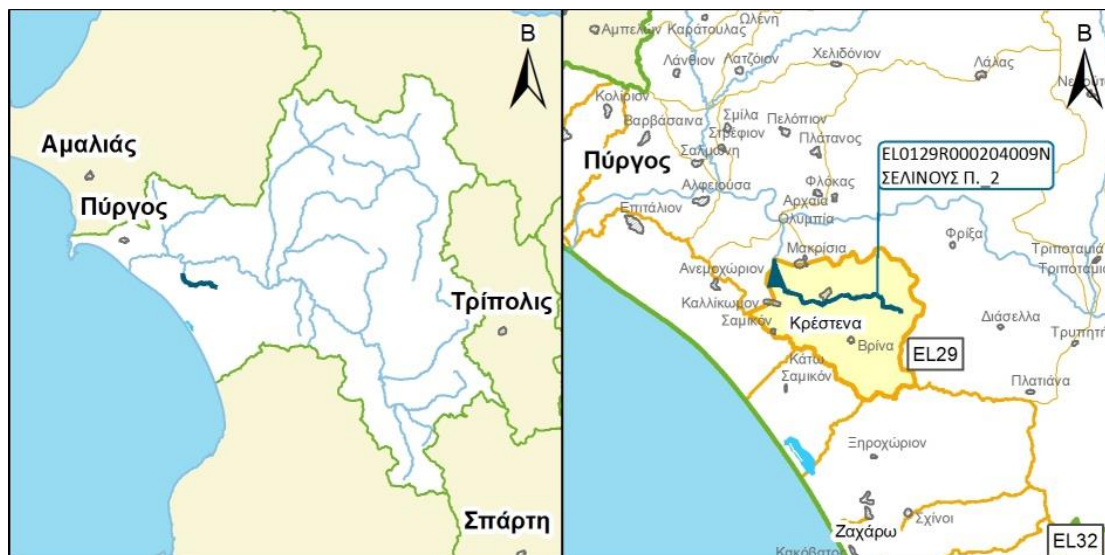
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000204008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000204009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	290.029,47		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.163.056,96		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 80.92%	ΑΣΤ: 3.13%	ΒΟΣ: 3.24
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:12.70%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	53.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	17.17
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.58
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	17.17

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000204009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000204009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

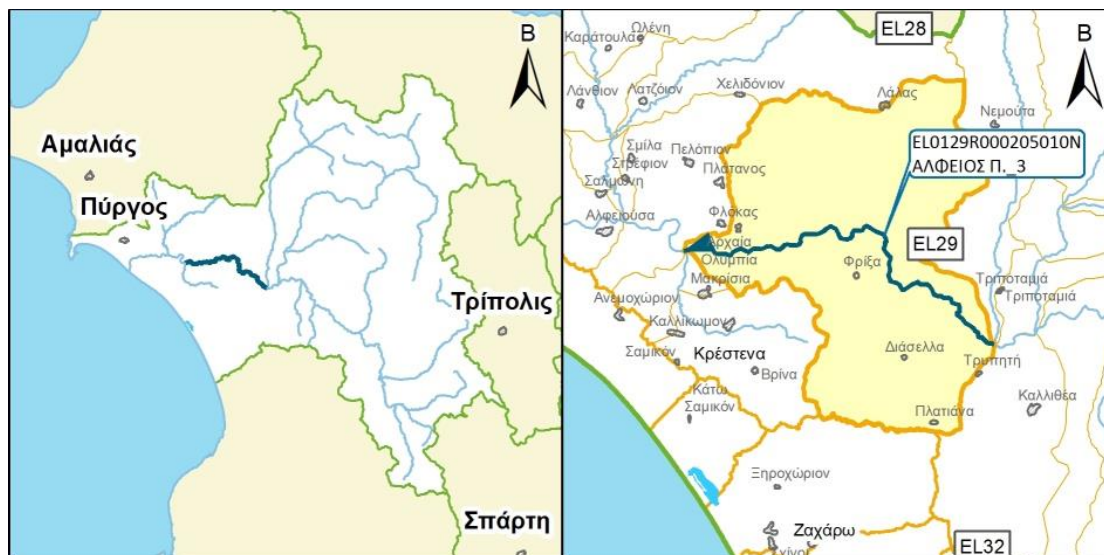
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΣΕΛΙΝΟΥΣ Π._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000204009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000205010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	296.828,13		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.166.523,81		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 70.22%	ΑΣΤ: 0.79%	ΒΟΣ: 5.18
	ΔΡΝ: 1.76%	ΔΑΣ:21.76%	ΑΛΛ: 0.29%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	25.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	226.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	2928.80
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1184.39
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	90.96
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	98.05

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	1.84
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	1.84
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000205010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	M
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000205010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000205010N050/OLYMPIA/Επιχειρησιακός

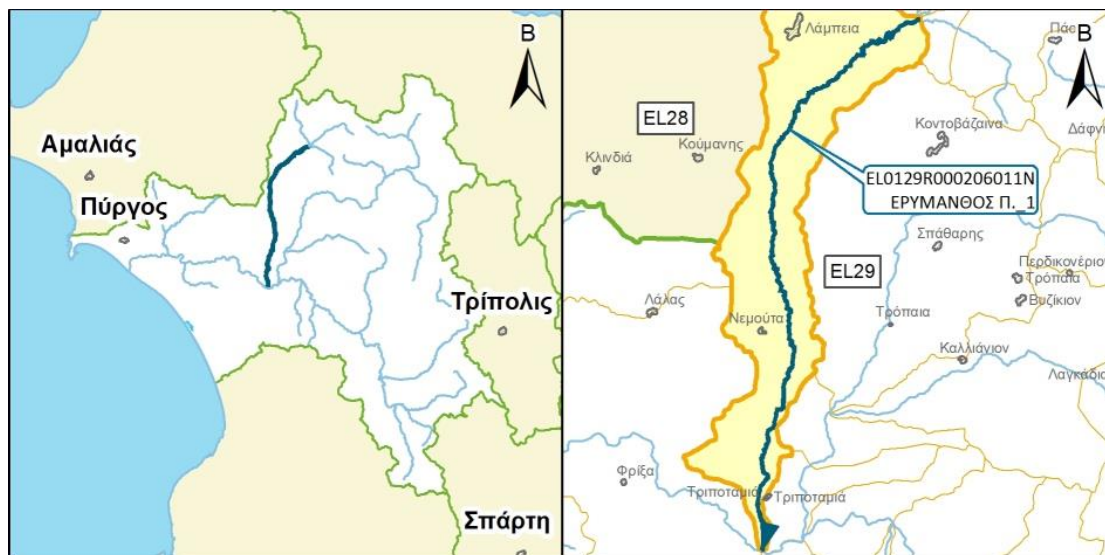
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000205010N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΜΕΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000205010N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	45
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead, Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000205010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	307.202,07		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.179.033,56		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 31.40%	ΑΣΤ: 0.25%	ΒΟΣ: 23.45
	ΔΡΝ: 0.88%	ΔΑΣ:41.17%	ΑΛΛ: 2.86%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	39.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	152.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	207.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	176.99
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.47
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	59.74

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	7.02
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	7.02
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	ΕΛ0129R000206011NBA
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΕΛ0129R000206011NA7
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	2
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000206011N100/ΔΕΗ_3ΠΟΤΑΜΟΣ/Εποπτικός, ΕΛ0129R000206011N150/ΧΙΡΟΚΑΜΒΟΣ/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000206011N150
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΜΕΤΡΙΑ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΚΑΛΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000206011N150
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	75
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Phenols, Tin and its compounds
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Κατώτερη της Καλής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	314.265,89		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.192.805,62		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 100.00%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	0.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	156.70
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	94.08
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.78
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206018N	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129	



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	312.846,45		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.195.892,42		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 9.90%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 30.04
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 22.69%	ΑΛΛ: 37.37%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	7.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	35.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	24.10
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	44.02
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.82
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	23.66

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206018N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206018N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206018N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	311.314,82		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.200.649,79		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 7.90%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 22.69
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:24.86%	ΑΛΛ:44.55%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	24.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.35
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.89
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.35

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΡΥΜΑΝΘΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206112N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	315.348,28		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.192.577,22		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 28.34%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 39.29
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.04%	ΑΛΛ: 32.33%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	7.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	43.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	23.16
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.97
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.62

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206112N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206112N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

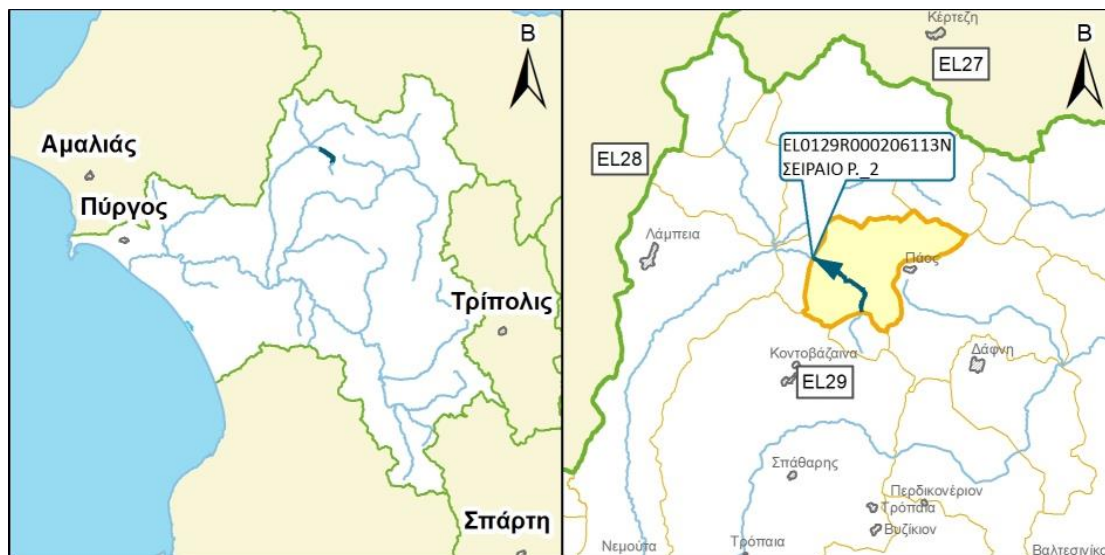
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206112N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206113N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	318.313,06		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.190.891,42		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 20.05%	ΑΣΤ: 0.21%	ΒΟΣ: 46.23
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 21.74%	ΑΛΛ: 11.77%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	36.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	6.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	19.53
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.83
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	16.03

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206113N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206113N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206113N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206114N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	318.918,51		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.187.973,72		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 0.18%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 57.75%
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 25.02%	ΑΛΛ: 17.05%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	6.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.14
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.50

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. _3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206114N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206114N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΣΕΙΡΑΙΟ Ρ. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206114N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206216N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	317.943,67		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.195.624,45		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 12.66%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 45.08
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:26.55%	ΑΛΛ:15.71%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	76.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	20.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	50.05
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.96
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	40.40

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΘΡΟ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206216N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206216N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206216N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206217N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	322.707,78		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.196.274,22		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 19.35%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 31.94
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:46.41%	ΑΛΛ: 2.30%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	20.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.65
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.38
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.64

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΘΡΟΝΙΟΣ Π. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206217N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000206217N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000206217N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000207020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	306.298,00		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.162.191,72		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 54.33%	ΑΣΤ: 0.40%	ΒΟΣ: 18.85
	ΔΡΝ: 0.03%	ΔΑΣ: 26.38%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	76.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	2492.80
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	909.34
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	74.38
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	31.33

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000207020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	M
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000207020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000207020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129R000208021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	EL0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	307.529,83		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.164.832,65		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 81.56%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 2.54
	ΔΡΝ: 0.03%	ΔΑΣ:15.87%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	23.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	1113.30
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	473.76
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	28.44
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.74

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	308.815,50		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.168.190,93		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 76.50%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 5.37
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:18.13%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	24.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	1089.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	468.01
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	28.18
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.66

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208025H
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	314.179,06		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.178.109,20		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 36.88%	ΑΣΤ: 1.06%	ΒΟΣ: 37.36
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 22.94%	ΑΛΛ: 1.75%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	23.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	200.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	766.70
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	418.72
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	25.82
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	65.42

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208025Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208025H
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	2
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000208025H100/ΤΡΟΠΑΙΑ/Εποπτικός, ΕΛ0129R000208025H150/LADON_FRAGMA/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208025H100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΥΨΗΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΜΕΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208025H100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	77
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208025Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Έλλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208026N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	329.319,08		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.183.554,64		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 33.11%	ΑΣΤ: 0.90%	ΒΟΣ: 37.21
	ΔΡΝ: 0.67%	ΔΑΣ: 28.11%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	45.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	664.60
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	323.71
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.18
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	22.40

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208026N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208026N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208026N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	332.843,00		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.187.101,32		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 25.13%	ΑΣΤ: 0.29%	ΒΟΣ: 27.89
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:46.28%	ΑΛΛ: 0.41%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	93.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	511.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	271.85
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	18.15
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	40.88

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΔΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000208028N050/ΤΙΜΙΟΣ/Διερευνητικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208028N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΥΨΗΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208028N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΔΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208032N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	336.944,10		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.190.652,00		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 15.57%	ΑΣΤ: 0.39%	ΒΟΣ: 44.56
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 35.72%	ΑΛΛ: 3.76%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	82.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	181.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	127.88
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.51
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	32.73

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΘΡΟΝΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208032N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΧΕΛΜΟΥ - ΒΟΥΡΑΪΚΟΥ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208032N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000208032N050/SPILIA_(Alfeios)/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208032N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΥΨΗΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΥΨΗΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Υψηλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208032N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208032N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Υψηλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	332.268,82		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.195.039,25		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 30.78%	ΑΣΤ: 0.89%	ΒΟΣ: 31.66
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:35.69%	ΑΛΛ: 0.98%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	7.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	47.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	13.80
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.21
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.74
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.64

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΧΕΛΜΟΥ - ΒΟΥΡΑΪΚΟΥ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

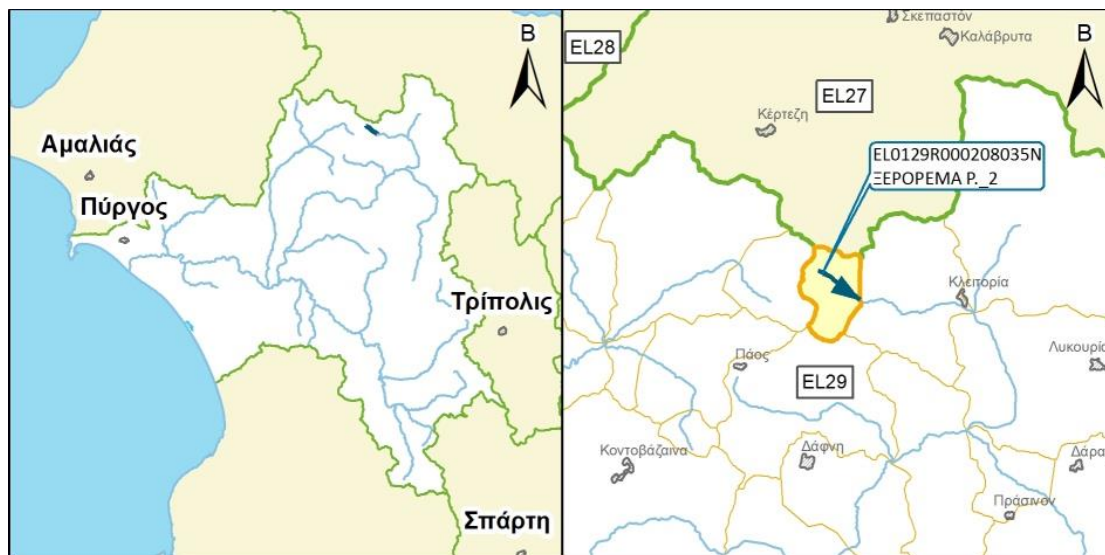
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΟΠΕΜΑ P._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129R000208035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	EL0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	327.807,69		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.196.302,53		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 25.94%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 48.81
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 25.25%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	13.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.56
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.56
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.56

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

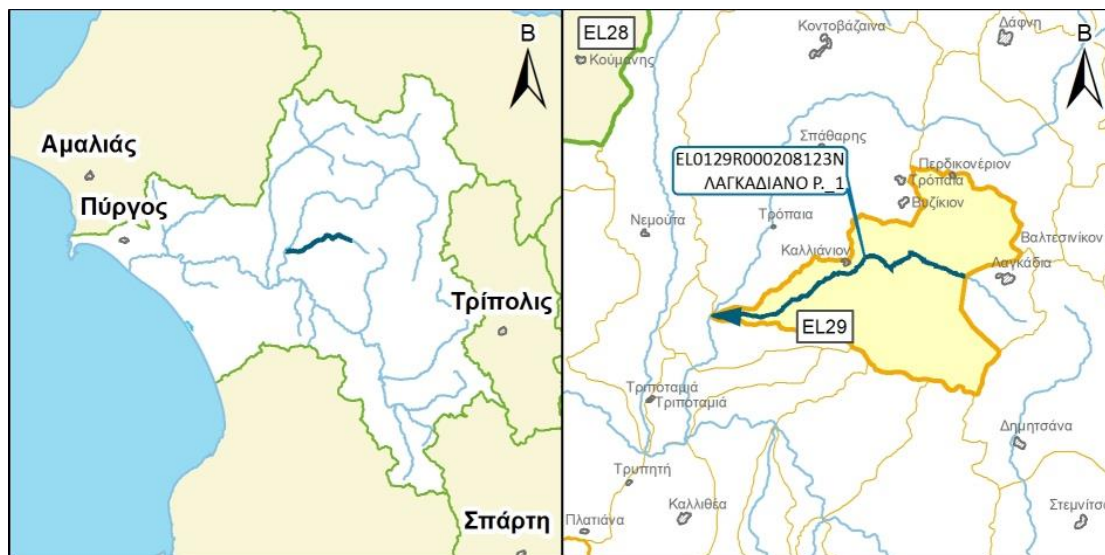
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΞΕΡΟΠΕΜΑ Ρ._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208123N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	316.462,97		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.171.802,42		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 27.33%	ΑΣΤ: 0.36%	ΒΟΣ: 35.99
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 34.57%	ΑΛΛ: 1.76%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	17.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	104.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	18.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	42.63
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.07
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	33.93

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208123N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208123N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000208123N050/ΛΑΓΑΔΙΟΤΙΚΟ/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208123N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΥΨΗΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208123N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	45
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead, Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208123N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208124N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	325.370,70		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.170.846,02		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 4.98%	ΑΣΤ: 2.10%	ΒΟΣ: 31.57
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 58.51%	ΑΛΛ: 2.84%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	18.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	8.69
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.64
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	8.69

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208124N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208124N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΓΚΑΔΙΑΝΟ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208124N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΟΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208227N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	326.476,47		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.188.721,03		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 29.67%	ΑΣΤ: 0.35%	ΒΟΣ: 51.15
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 16.94%	ΑΛΛ: 1.89%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	13.30		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ			
ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	60.20		
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.46		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.09		
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.45		
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ			
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)			

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΟΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208227N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΟΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208227N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΟΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208227N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΡΑΓΟΣ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208329N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	337.448,59		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.185.685,14		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 16.68%	ΑΣΤ: 1.06%	ΒΟΣ: 13.17
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:69.08%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	7.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	16.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	230.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	103.08
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.49
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.69

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΡΑΓΟΣ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208329N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΡΑΓΟΣ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208329N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000208329N050/TRAGOS/Εποπτικός

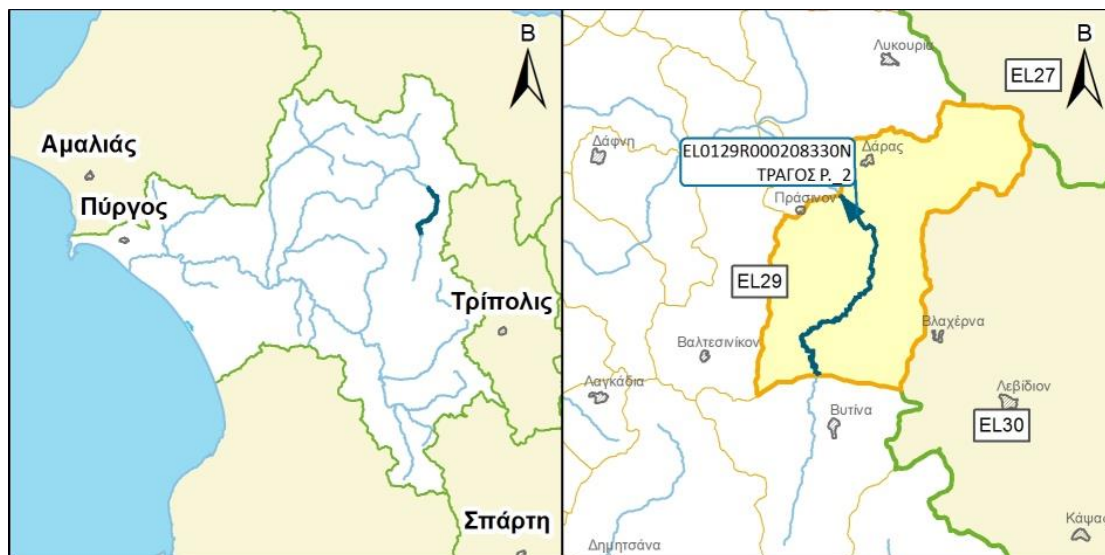
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208329N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000208329N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΡΑΓΟΣ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208329N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΡΑΓΟΣ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208330N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	340.170,13		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.178.314,10		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 23.82%	ΑΣΤ: 0.33%	ΒΟΣ: 30.71
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:44.97%	ΑΛΛ: 0.16%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	15.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	137.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	93.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	97.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.08
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	52.70

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	0.32
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	0.32
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΡΑΓΟΣ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208330N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΡΑΓΟΣ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208330N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΡΑΓΟΣ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208330N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΡΑΓΟΣ Ρ. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208331N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	337.884,64		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.168.605,75		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 14.31%	ΑΣΤ: 0.72%	ΒΟΣ: 22.43
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:62.54%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	11.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	93.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	44.70
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.70
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	44.69

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΡΑΓΟΣ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208331N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΡΑΓΟΣ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208331N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΡΑΓΟΣ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208331N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208433N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	336.668,11		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.197.382,87		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 14.18%	ΑΣΤ: 0.27%	ΒΟΣ: 20.98
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:55.61%	ΑΛΛ: 8.96%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.10		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	120.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	65.94
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.23
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	65.93

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208433N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΧΕΛΜΟΥ - ΒΟΥΡΑΪΚΟΥ
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΕΛ0129R000208433NFI

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000208433N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΟΑΝΙΟΣ Π. _4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000208433N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000209036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	310.006,68		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.163.600,33		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 54.04%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 22.68
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 22.14%	ΑΛΛ: 1.14%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	54.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	1300.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	404.25
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	43.57
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	12.27

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000209036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000209036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

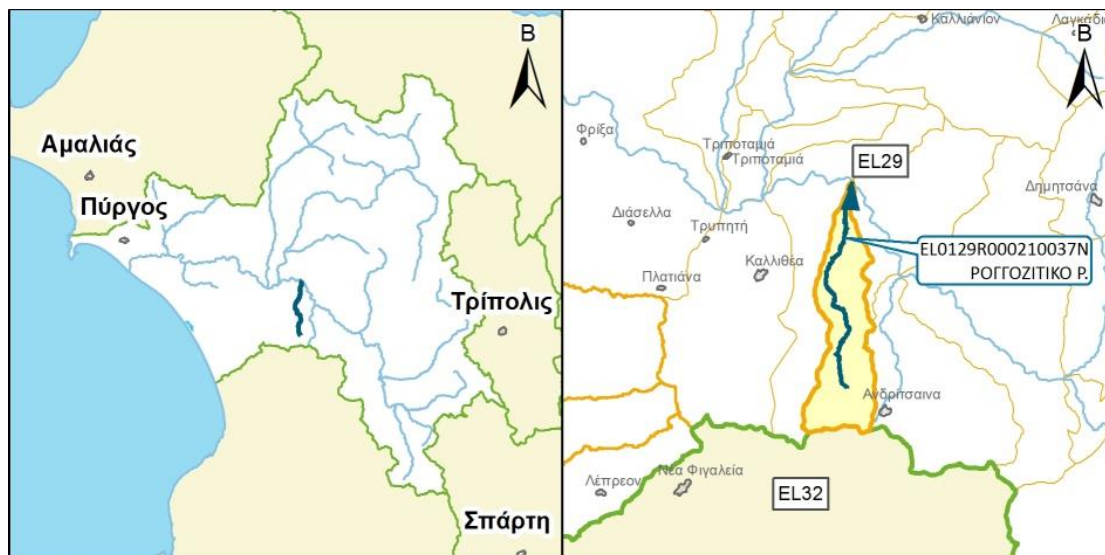
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000209036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000210037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	311.979,56		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.157.474,51		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 37.31%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 22.10
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 39.95%	ΑΛΛ: 0.64%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	13.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	35.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.56
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.74
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.56

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000210037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000210037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

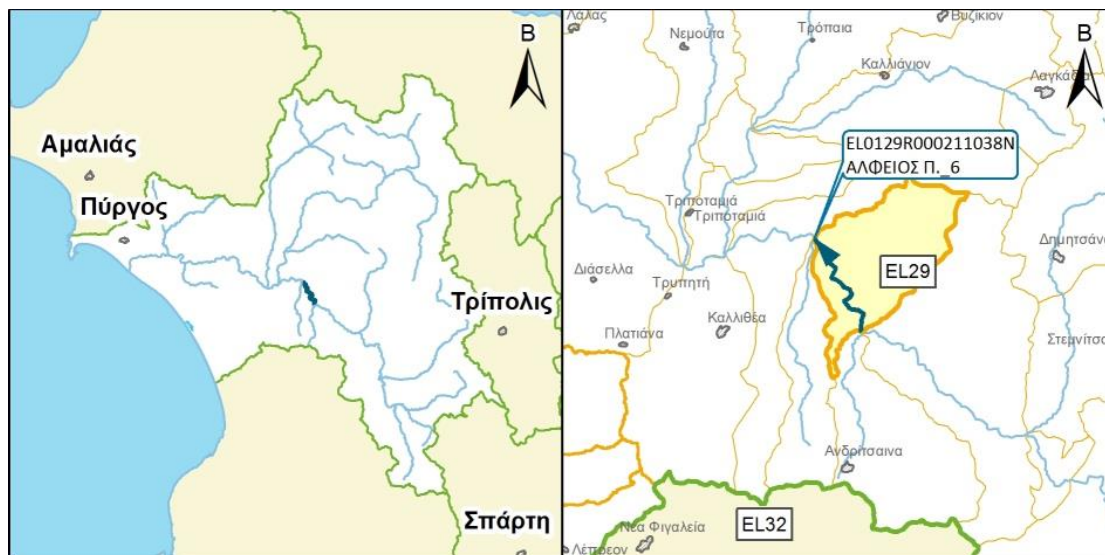
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΡΟΓΓΟΖΙΤΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000210037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 6
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000211038N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	314.242,91		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.160.841,19		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 52.42%	ΑΣΤ: 1.17%	ΒΟΣ: 36.04
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:10.37%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	7.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	48.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	1217.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	382.42
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	41.83
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	10.32

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 6
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000211038N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 6
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000211038N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

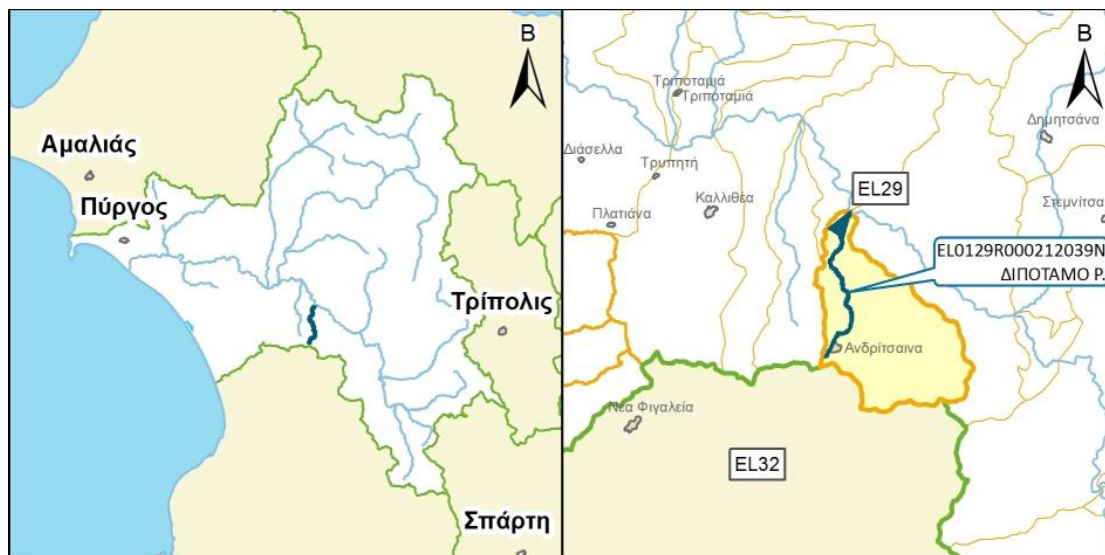
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 6
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000211038N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000212039N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	314.893,13		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.153.952,27		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 16.61%	ΑΣΤ: 0.46%	ΒΟΣ: 52.84
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 30.09%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	58.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	19.44
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.77
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	19.44

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000212039N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000212039N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

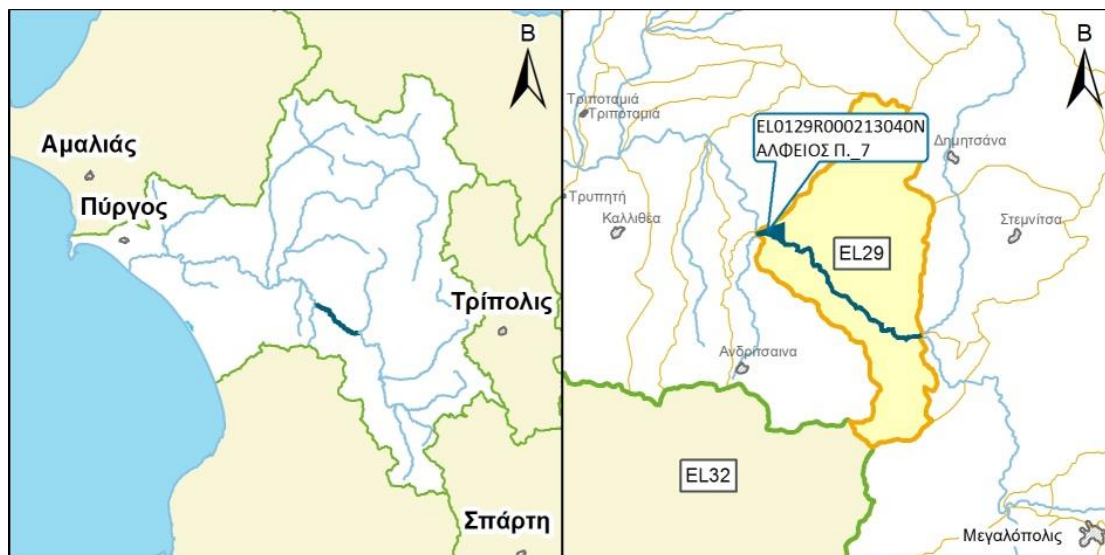
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΔΙΠΟΤΑΜΟ Ρ.	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000212039N	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129	

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 7
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000213040N	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129	



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	320.088,59		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.155.052,68		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M3		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 20.74%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 64.10
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:14.16%	ΑΛΛ: 1.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	13.60		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	107.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	1050.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	352.65
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	40.63
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.56

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 7
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000213040N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 7
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000213040N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000213040N050/MATESI/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000213040N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΥΨΗΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000213040N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 7
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000213040N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΟΥΣΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000214041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	326.941,79		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.155.951,69		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 8.04%	ΑΣΤ: 1.09%	ΒΟΣ: 39.29
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:51.01%	ΑΛΛ: 0.57%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	62.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	103.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	73.14
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.36
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	14.82

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΟΥΣΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000214041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	ΕΛ0129R000214041NBA
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΟΥΣΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000214041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΟΥΣΙΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000214041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΟΥΣΙΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000214042N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	328.499,33		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.165.570,90		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 9.88%	ΑΣΤ: 0.80%	ΒΟΣ: 35.08
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 52.02%	ΑΛΛ: 2.22%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	14.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	103.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	47.67
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.02
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	47.66

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΟΥΣΙΟΣ Π. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000214042N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΟΥΣΙΟΣ Π. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000214042N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	2
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000214042N100/LUSIOS_C/Εποπτικός, ΕΛ0129R000214042N150/LUSIOS_S/Εποπτικός

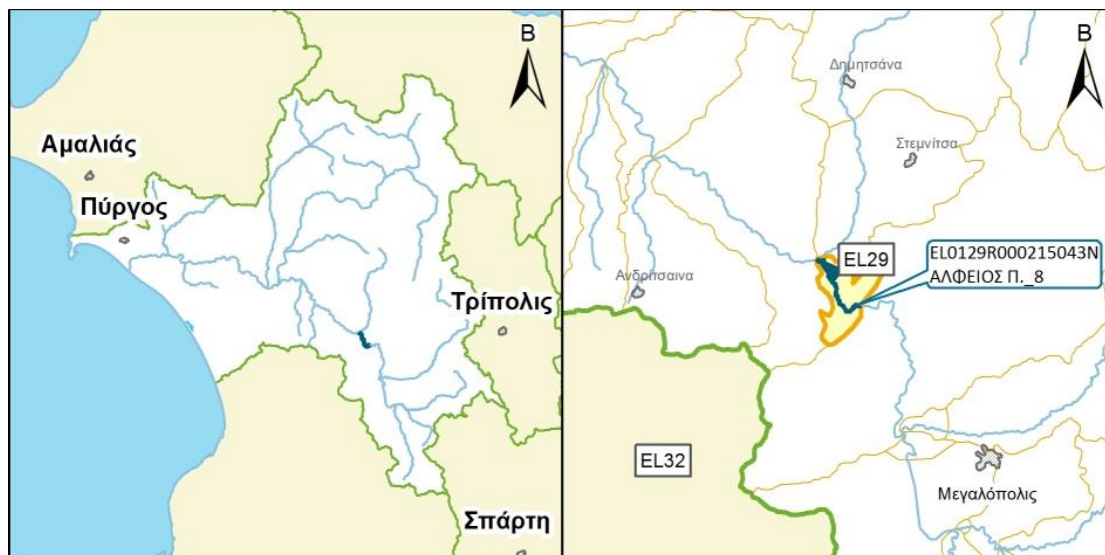
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000214042N100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΜΕΤΡΙΑ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΥΨΗΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΥΨΗΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000214042N100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	75
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Phenols
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΟΥΣΙΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000214042N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 8
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000215043N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	326.085,58		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.150.497,31		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 13.54%	ΑΣΤ: 2.63%	ΒΟΣ: 56.78
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:27.05%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	10.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	873.80
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	249.95
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	36.09
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.77

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 8
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000215043N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 8
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000215043N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 8
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000215043N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 9
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000215044Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	329.555,56		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.146.400,46		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 28.24%	ΑΣΤ: 0.35%	ΒΟΣ: 27.31
	ΔΡΝ: 0.32%	ΔΑΣ:41.26%	ΑΛΛ: 2.52%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	12.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	229.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	644.10
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	247.17
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	35.99
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	63.16

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 9
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000215044Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 9
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000215044Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	2
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000215044Η100/ΚΑΡΥΤΑΙΝΑ/Επιχειρησιακός, ΕΛ0129R000215044Η150/ΜΑΒΡΙΑ/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000215044Η100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000215044Η100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	45
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 9
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000215044Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216045N	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129	



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	331.050,17		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.142.410,56		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 32.37%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 67.63%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	3.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	219.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	66.58
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.66
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.77

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216045N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216045N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000216045N050/ΤΗΟΚΝΑ/Επιχειρησιακός

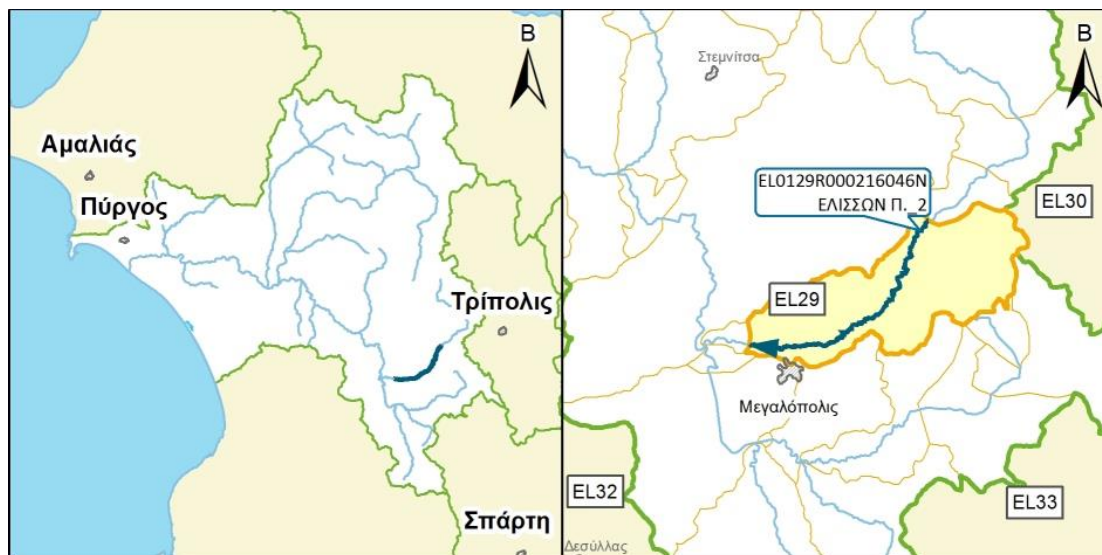
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000216045N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΥΨΗΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΕΛΛΙΠΗΣ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000216045N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	45
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead, Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Κατώτερη της Καλής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216045N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	338.713,51		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.144.441,76		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 25.18%	ΑΣΤ: 0.23%	ΒΟΣ: 39.89
	ΔΡΝ: 0.39%	ΔΑΣ:33.60%	ΑΛΛ: 0.71%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	16.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	81.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	138.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	65.81
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.58
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	18.73

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000216046N050/ΕΛΙΣΩΝ/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000216046N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000216046N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. _3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	344.688,61		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.150.800,26		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 1.40%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 81.25
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:17.35%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	12.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	125.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	47.07
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.88
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.80

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

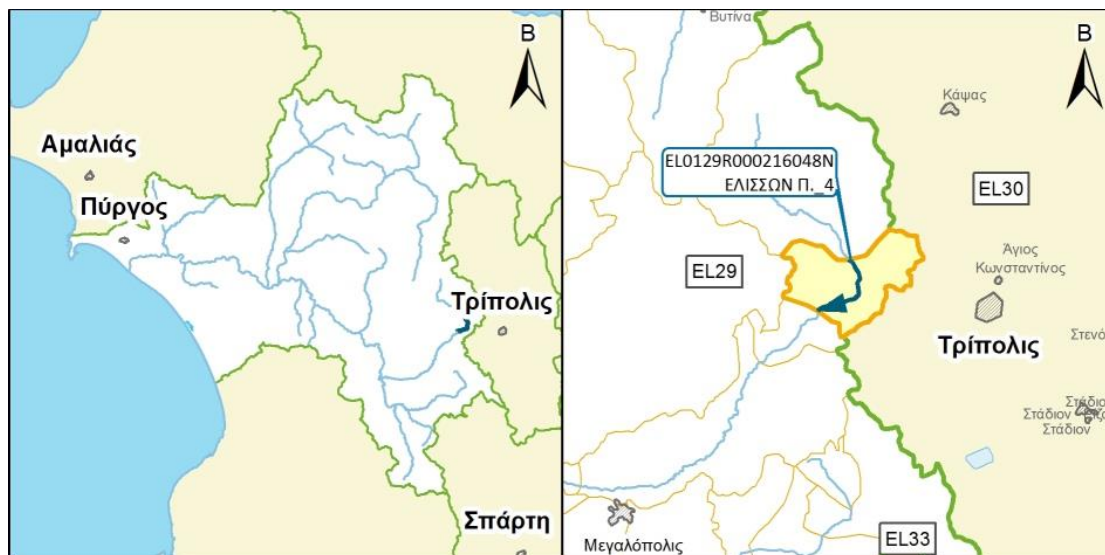
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. _4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	347.894,94		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.153.543,29		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 23.81%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 60.06
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:16.12%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	27.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	98.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	43.27
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.35
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.93

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

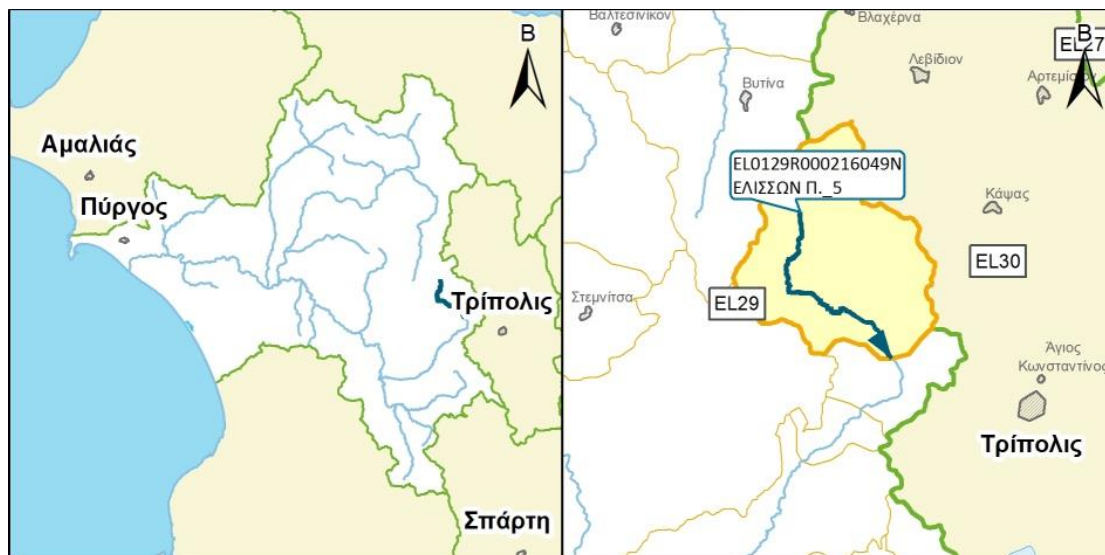
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000216049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	344.224,68		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.159.218,08		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 14.05%	ΑΣΤ: 0.53%	ΒΟΣ: 22.93
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:61.76%	ΑΛΛ: 0.74%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	13.60		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	98.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	36.34
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.32
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	36.34

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΛΙΣΣΩΝ Π. 5
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000216049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 10
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000217050Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	330.238,96		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.141.312,52		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 27.51%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 7.33
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 8.70%	ΑΛΛ: 56.46%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.60		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	4.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	417.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	117.43
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	16.90
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.03

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 10
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000217050Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 10
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000217050Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _10
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000217050Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000217051Α
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	331.056,35		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.137.734,06		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 31.15%	ΑΣΤ: 2.01%	ΒΟΣ: 22.96
	ΔΡΝ: 1.07%	ΔΑΣ: 29.46%	ΑΛΛ: 13.34%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	74.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	342.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	116.39
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	16.80
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	22.31

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000217051Α
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000217051A
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	2
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000217051A100/3ΠΟΤΑΜΟ/Επιχειρησιακός, ΕΛ0129R000217051A150/ΑΡΙΔΙΤΣΑ/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000217051A100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΜΕΤΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΜΕΤΡΙΑ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000217051A100
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Molybdenum and its compounds
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000217051Α
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΙΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000218052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	334.863,77		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.128.472,31		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 26.33%	ΑΣΤ: 0.32%	ΒΟΣ: 15.22
	ΔΡΝ: 1.02%	ΔΑΣ:56.41%	ΑΛΛ: 0.69%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	20.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	143.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	48.21
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.04
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	48.21

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΙΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000218052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΞΕΡΙΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000218052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΞΕΡΙΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000218052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129R000219053A
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	EL0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	333.355,79		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.136.624,61		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 71.15%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 28.85%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	1.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	198.70
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	45.87
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.47
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.11

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000219053Α
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000219053Α
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

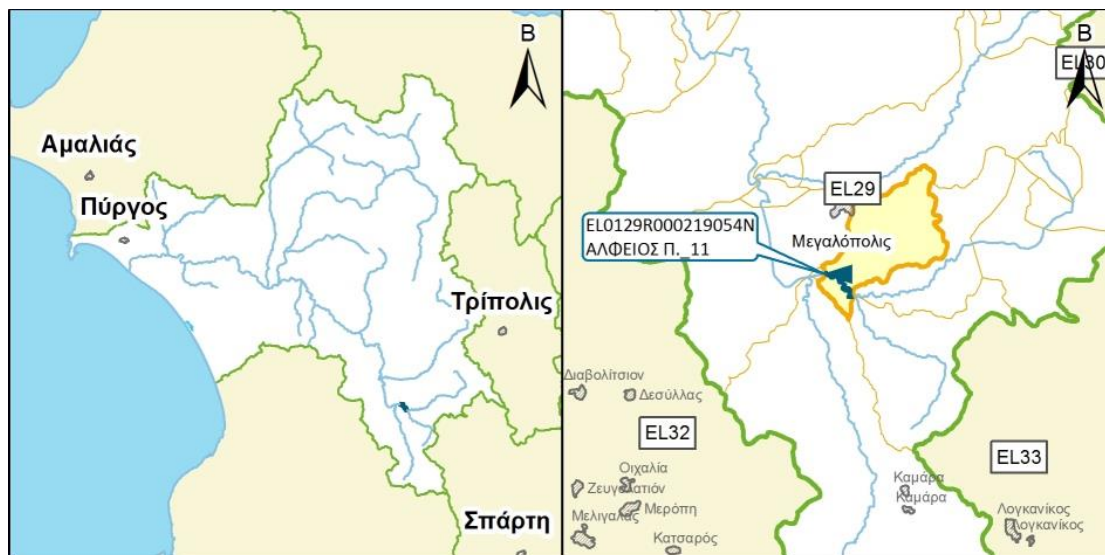
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΕΚΤΡΟΠΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000219053Α
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 11
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000219054N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	334.749,19		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.136.141,29		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 56.23%	ΑΣΤ: 1.39%	ΒΟΣ: 7.97
	ΔΡΝ: 5.41%	ΔΑΣ: 28.45%	ΑΛΛ: 0.56%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	30.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	168.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	45.77
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.47
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.14

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 11
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000219054N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _11
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000219054N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

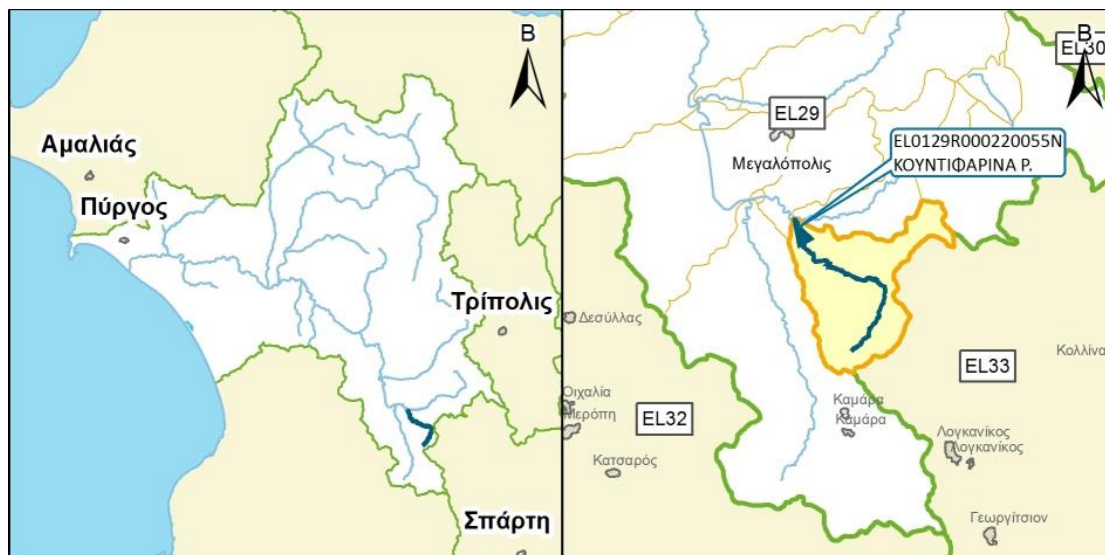
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _11
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000219054N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Έλλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000220055N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	338.588,00		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.131.714,97		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 34.97%	ΑΣΤ: 0.84%	ΒΟΣ: 28.39
	ΔΡΝ: 3.11%	ΔΑΣ:32.69%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	12.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	46.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.64
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.68
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.64

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000220055N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000220055N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129R000220055N050/ΑΝΤΙΟΧΟΡΙ/Εποπτικός

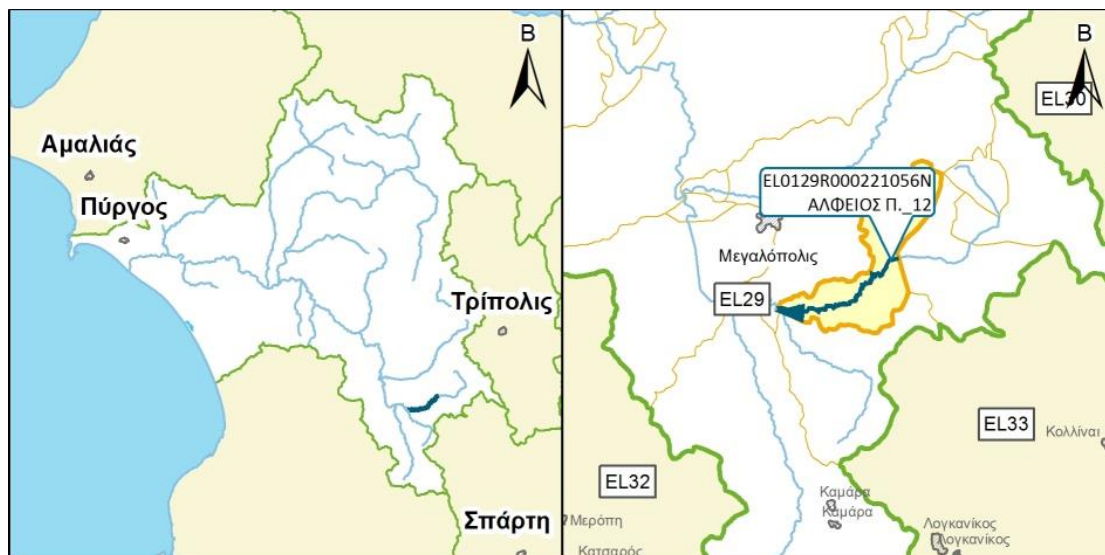
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000220055N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΜΕΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129R000220055N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΟΥΝΤΙΦΑΡΙΝΑ Ρ.	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000220055N	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129	

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 12
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221056N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	339.042,26		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.136.367,13		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 37.91%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 32.47
	ΔΡΝ: 1.14%	ΔΑΣ:28.48%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	32.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	88.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	27.99
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	4.02
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.44

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 12
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221056N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 12
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221056N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

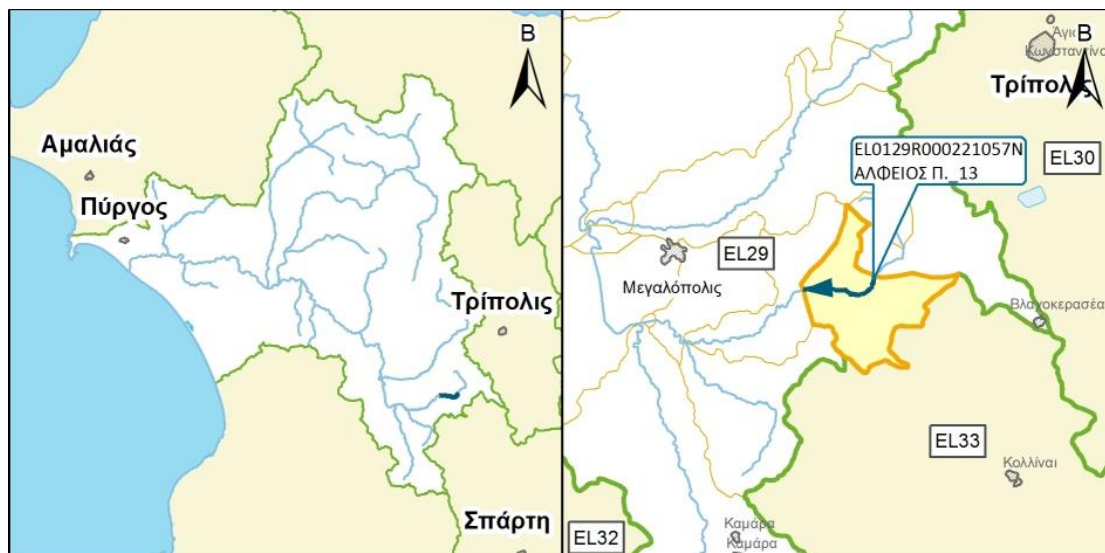
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 12
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000221056N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 13
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221057N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	344.703,04		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.138.508,81		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 48.57%	ΑΣΤ: 0.32%	ΒΟΣ: 43.59
	ΔΡΝ: 2.50%	ΔΑΣ: 5.01%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	35.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	53.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.54
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.93
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.15

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 13
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221057N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 13
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221057N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

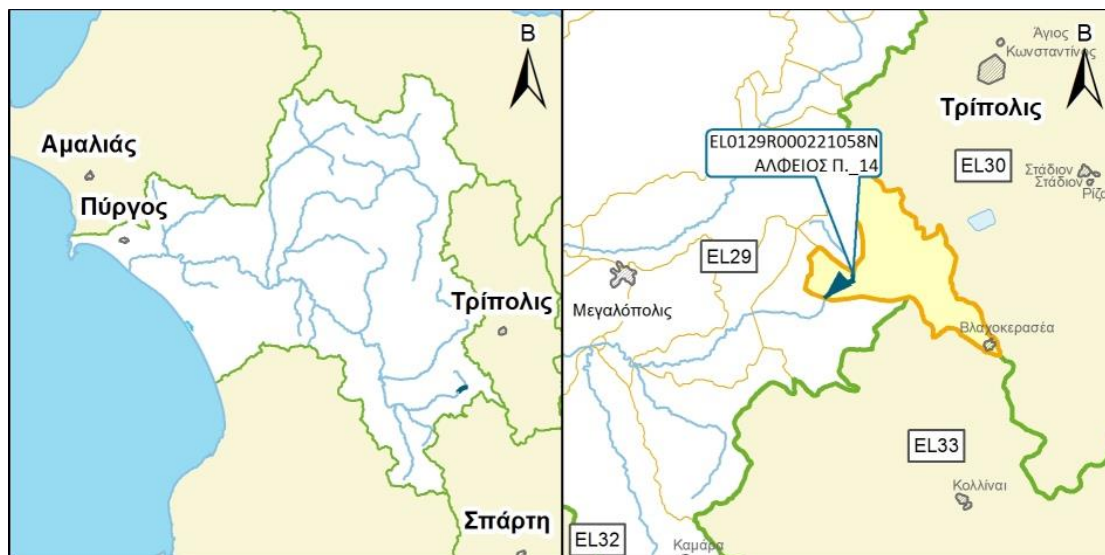
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _13
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000221057N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 14
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221058N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	347.432,33		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.140.055,35		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 19.18%	ΑΣΤ: 1.72%	ΒΟΣ: 74.39
	ΔΡΝ: 2.33%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 2.38%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	45.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	8.30
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.60
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.35

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 14
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221058N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 14
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221058N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 14
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000221058N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 15
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221059N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	347.026,98		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.142.581,11		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 16.06%	ΑΣΤ: 2.72%	ΒΟΣ: 68.15
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:13.07%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	8.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.05
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.27
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.05

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 15
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221059N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΦΕΙΟΣ Π. 15
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129R000221059N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

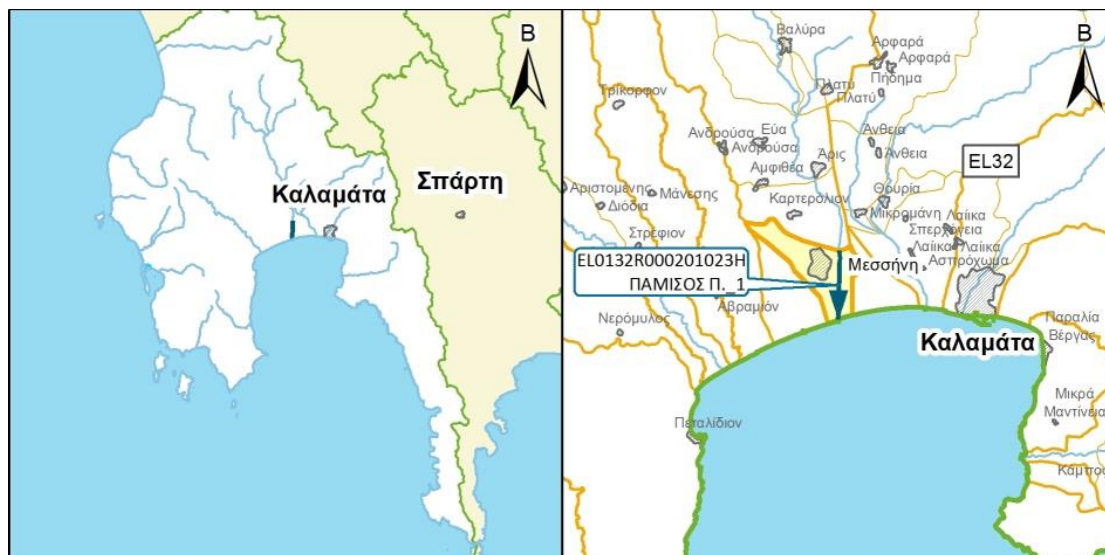
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΛΦΕΙΟΣ Π. _15
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129R000221059N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΜΙΣΟΣ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201023Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	323.847,38		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.100.789,47		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 83.75%	ΑΣΤ: 9.24%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 7.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	14.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	552.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	188.52
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	8.53
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.00

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΜΙΣΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201023Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΜΙΣΟΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201023Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000201023Η050/MESSINI/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201023Η050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201023Η050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	75
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΜΙΣΟΣ Π. _1	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201023Η	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132	

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΜΙΣΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201024Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	323.506,32		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.104.914,42		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 91.44%	ΑΣΤ: 0.03%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 8.53%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	18.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	534.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	186.52
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	8.45
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.53

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΜΙΣΟΣ Π_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201024Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΜΙΣΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201024H
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000201024H050/PAMISSOS_DW_ARIS/Εποπτικός

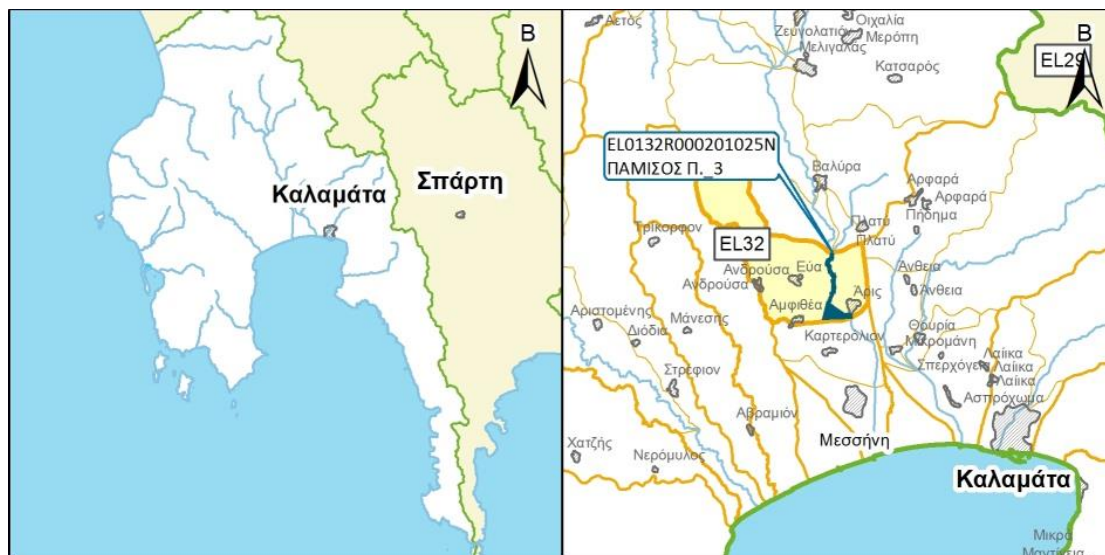
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201024H050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201024H050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΜΙΣΟΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201024Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΠΑΜΙΣΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201025N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	321.503,42		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.108.443,07		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 79.41%	ΑΣΤ: 2.59%	ΒΟΣ: 10.01
	ΔΡΝ: 1.81%	ΔΑΣ: 5.65%	ΑΛΛ: 0.54%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.10		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	47.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	487.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	183.98
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	8.33
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	10.21

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	13.68
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	13.68
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΜΙΣΟΣ Π. _3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201025N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΜΙΣΟΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201025N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000201025N050/PAMISSOS/Επιχειρησιακός

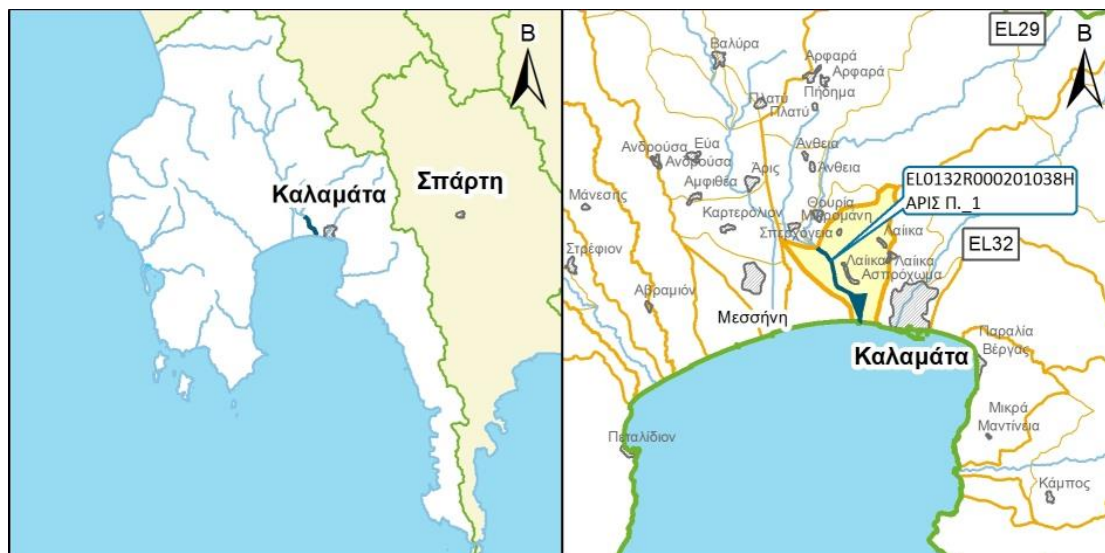
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201025N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΜΕΤΡΙΑ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201025N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	77
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Molybdenum and its compounds, Molybdenum and its compounds
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΠΑΜΙΣΟΣ Π. _3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201025N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201038Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	327.835,92		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.101.646,22		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 62.29%	ΑΣΤ: 1.98%	ΒΟΣ: 13.36
	ΔΡΝ: 2.11%	ΔΑΣ: 7.80%	ΑΛΛ:12.46%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	25.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	177.10
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	63.67
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.73
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.38

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201038Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000201038H
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000201038H050/ΤΖΙΡΟΡΕΜΑ/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201038H050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000201038H050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	63
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Κατώτερη της Καλής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΙΣ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000201038Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202026Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	322.051,99		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.111.560,41		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 99.51%	ΑΣΤ: 0.49%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	3.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	31.30
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.36
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.35
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.66

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202026Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202026Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

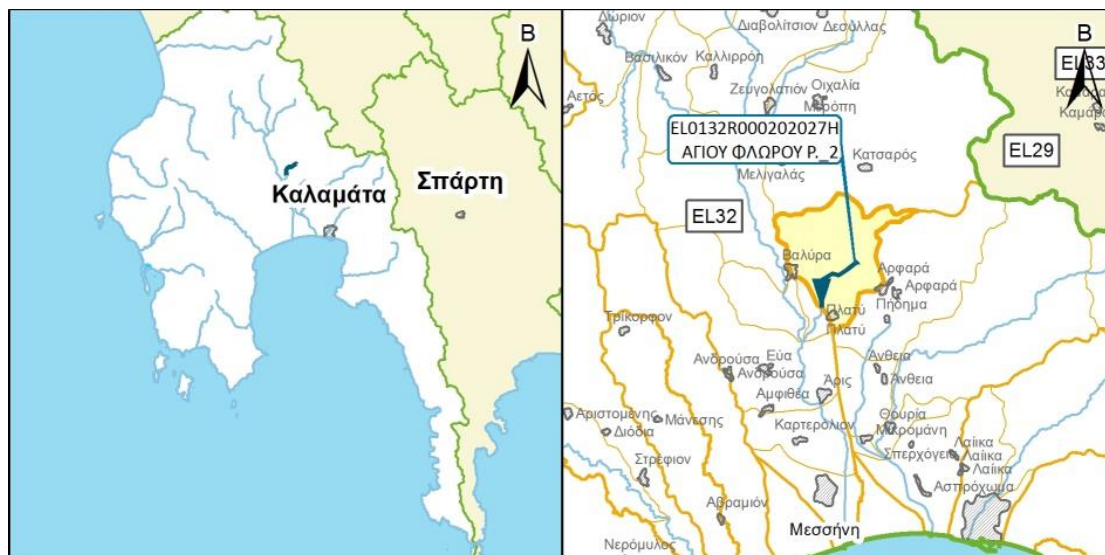
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202026Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202027Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	323.156,74		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.114.127,53		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 76.20%	ΑΣΤ: 1.75%	ΒΟΣ: 16.65%
	ΔΡΝ: 2.39%	ΔΑΣ: 3.01%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.10		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	31.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.70
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.33
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.69

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202027Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΕΛ0132R000202027ΗFI

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202027H
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000202027H050/AG_FLOROS/Επιχειρησιακός

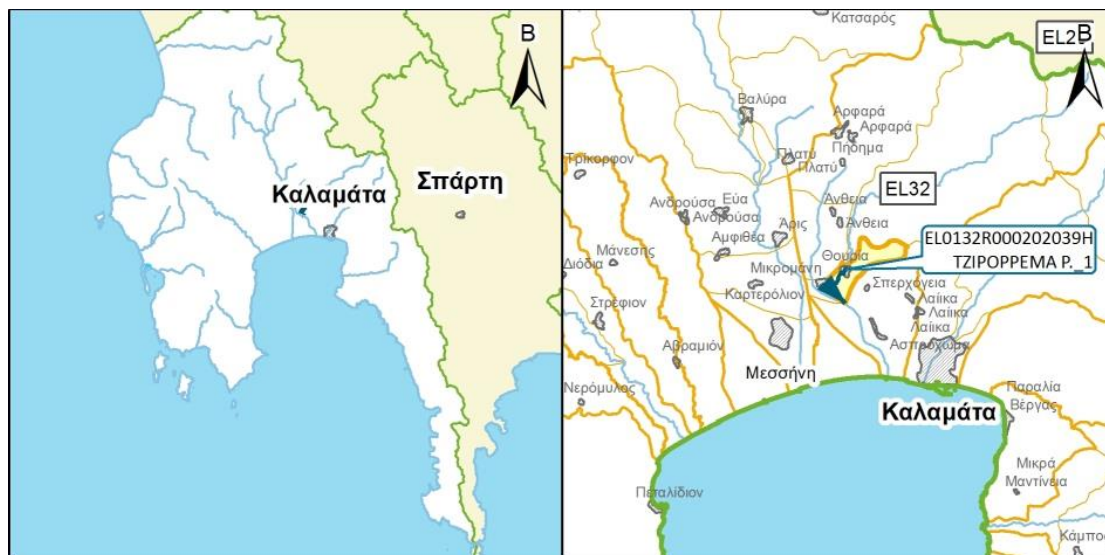
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000202027H050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΚΑΛΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000202027H050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	32
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΓΙΟΥ ΦΛΩΡΟΥ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202027Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202039Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	326.050,11		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.104.770,98		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 46.80%	ΑΣΤ: 8.94%	ΒΟΣ: 25.68
	ΔΡΝ: 5.32%	ΔΑΣ:12.05%	ΑΛΛ: 1.20%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	5.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	108.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	43.49
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.07
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.91

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202039Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202039Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_1	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202039Η	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132	

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202040N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	331.231,41		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.110.743,37		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 15.09%	ΑΣΤ: 0.69%	ΒΟΣ: 36.99
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:46.84%	ΑΛΛ: 0.39%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	18.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	81.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	27.10
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	42.57
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.02
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	30.63

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202040N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202040N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202040N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΙΡΟΡΡΕΜΑ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	339.434,89		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.115.526,29		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 16.20%	ΑΣΤ: 0.98%	ΒΟΣ: 7.77
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 75.05%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.10		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	27.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.93
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.40
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.93

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000202041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

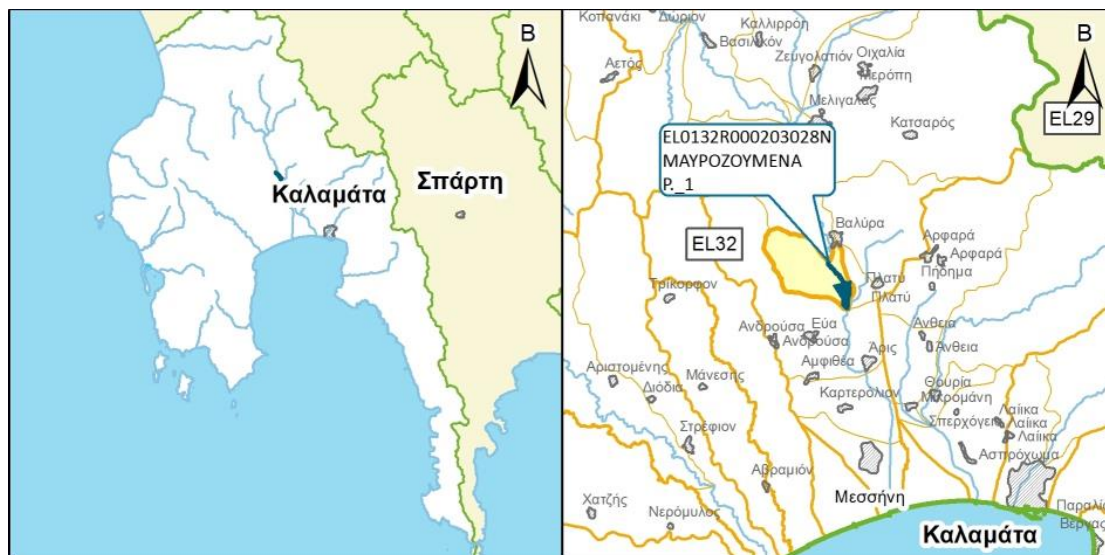
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΙΡΟΠΡΕΜΑ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000202041N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	321.066,01		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.111.983,21		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 76.86%	ΑΣΤ: 0.64%	ΒΟΣ: 17.16
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 5.34%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	13.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	438.70
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	167.42
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	7.22
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.71

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000203028N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203029N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203029N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000203029N050/VALYRA/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000203029N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000203029N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΑΥΡΟΖΟΥΜΕΝΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000203029N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203042Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203042Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

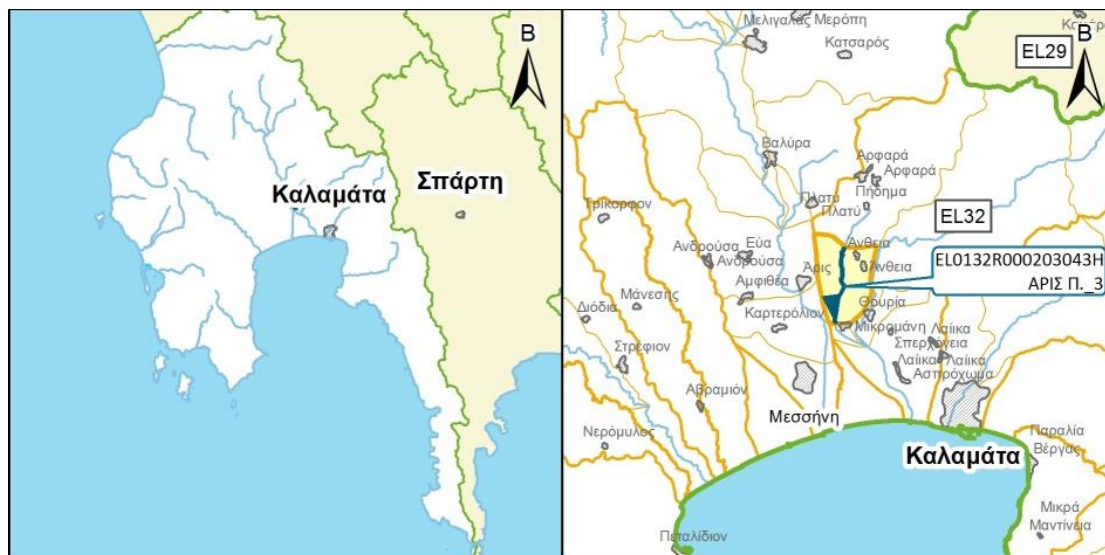
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΙΣ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000203042Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203043Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	324.742,20		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.107.311,71		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 90.89%	ΑΣΤ: 3.98%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 5.12%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	13.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	47.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	16.63
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.44
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.94

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203043Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203043Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000203043Η050/ΑΡΙΣ/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000203043Η050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000203043Η050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	45
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΙΣ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000203043Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203044N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	325.683,92		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.110.676,73		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 44.55%	ΑΣΤ: 1.14%	ΒΟΣ: 27.99
	ΔΡΝ: 1.22%	ΔΑΣ: 25.10%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	47.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	14.69
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.35
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	14.69

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	1.67
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	1.67
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203044N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΡΙΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000203044N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000203044N050/ΑΡΙΟΧΟΡΙ/Εποπτικός

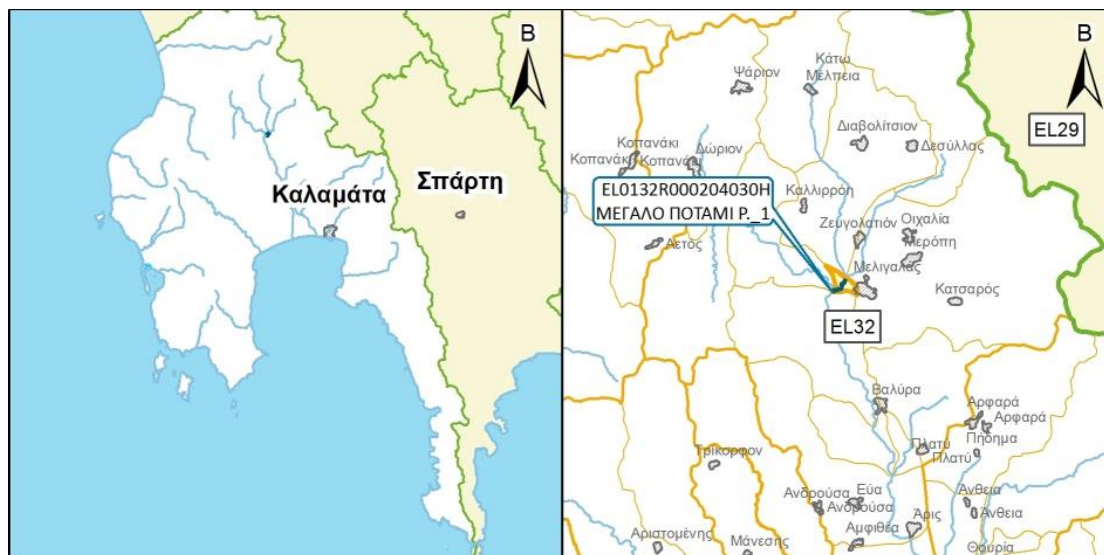
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000203044N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000203044N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΡΙΣ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000203044N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204030Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	318.388,06		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.121.545,43		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 87.93%	ΑΣΤ: 3.43%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 8.64%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	1.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	1.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	264.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	90.71
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.24
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.25

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204030Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204030Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

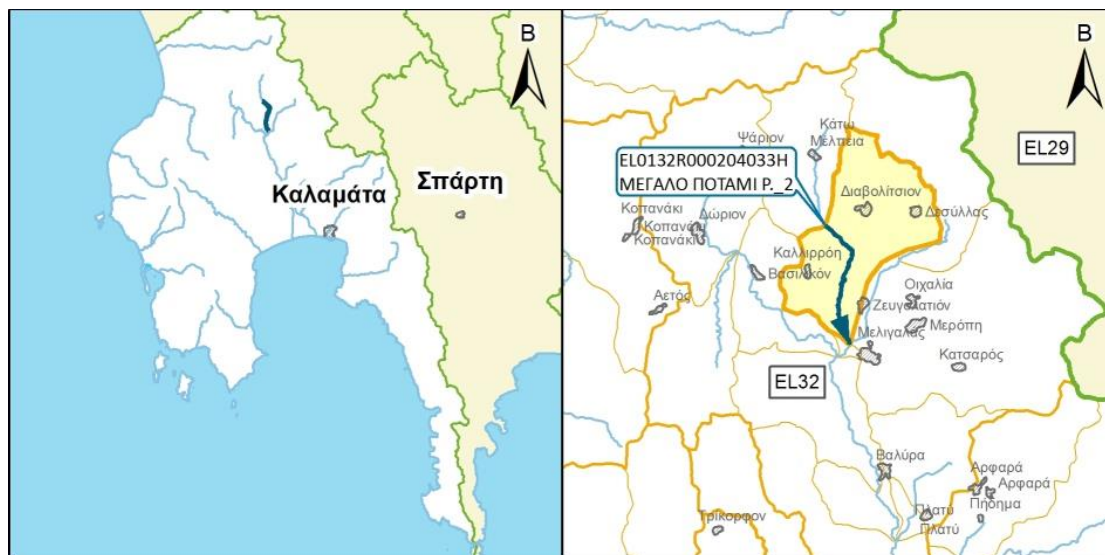
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000204030Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204033Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	318.306,42		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.125.640,35		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 77.26%	ΑΣΤ: 1.23%	ΒΟΣ: 17.03
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 4.03%	ΑΛΛ: 0.44%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	8.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	55.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	38.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	30.63
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.04
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	16.87

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204033Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204033Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000204033Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	316.910,67		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.131.707,10		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 37.72%	ΑΣΤ: 0.74%	ΒΟΣ: 43.68
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:16.60%	ΑΛΛ: 1.26%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	38.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	13.76
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.44
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	13.76

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΤΑΜΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000204034N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΑΜΗΣ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204131Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΑΜΗΣ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000204131Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000204131Η050/DESPOTIS/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000204131Η050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000204131Η050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΑΜΗΣ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000204131Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΑΜΗΣ P_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204132N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	323.357,66		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.127.838,09		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 24.72%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 19.68
	ΔΡΝ: 1.91%	ΔΑΣ:53.69%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	54.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	23.49
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.85
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	23.49

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΑΜΗΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204132N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΖΑΜΗΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000204132N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

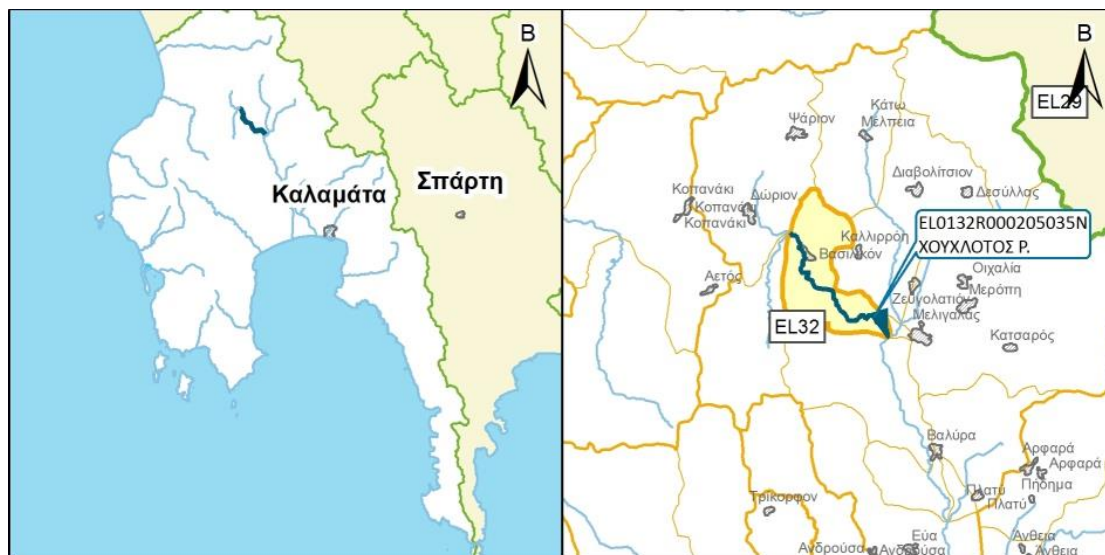
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΖΑΜΗΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000204132N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΧΟΥΧΛΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000205035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	314.814,62		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.123.951,79		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 56.61%	ΑΣΤ: 0.99%	ΒΟΣ: 37.74
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 4.66%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	28.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	103.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	54.66
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.92
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.06

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΧΟΥΧΛΟΤΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000205035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΧΟΥΧΛΟΤΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000205035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000205035N050/ΒΑΣΙΛΙΚΟ/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000205035N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000205035N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΧΟΥΧΛΟΤΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000205035N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΛΘΗΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000206036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	311.252,54		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.124.068,51		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 33.04%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 54.89
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:12.07%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	8.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	37.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	24.99
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.99
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	24.99

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΛΘΗΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000206036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΑΛΘΗΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000206036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΑΛΘΗΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000206036N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ 2 Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000207037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	310.786,07		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.128.642,99		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 60.80%	ΑΣΤ: 1.57%	ΒΟΣ: 31.69
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 5.94%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.60		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	66.40
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.60
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.64
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.59

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ 2 Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000207037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ 2 Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000207037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

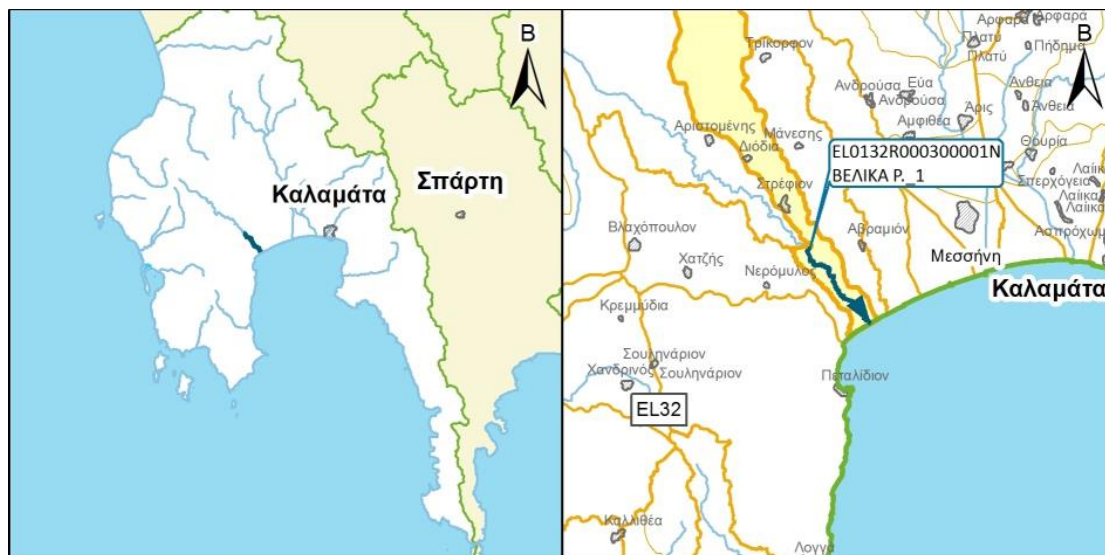
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΙΚΟ 2 Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000207037N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΒΕΛΙΚΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000300001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	315.218,50		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.098.027,12		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 65.17%	ΑΣΤ: 0.92%	ΒΟΣ: 30.56
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 3.35%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	60.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	88.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	54.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.08
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.58

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΒΕΛΙΚΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000300001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΒΕΛΙΚΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000300001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000300001N050/ΒΕΛΙΚΑ/Εποπτικός

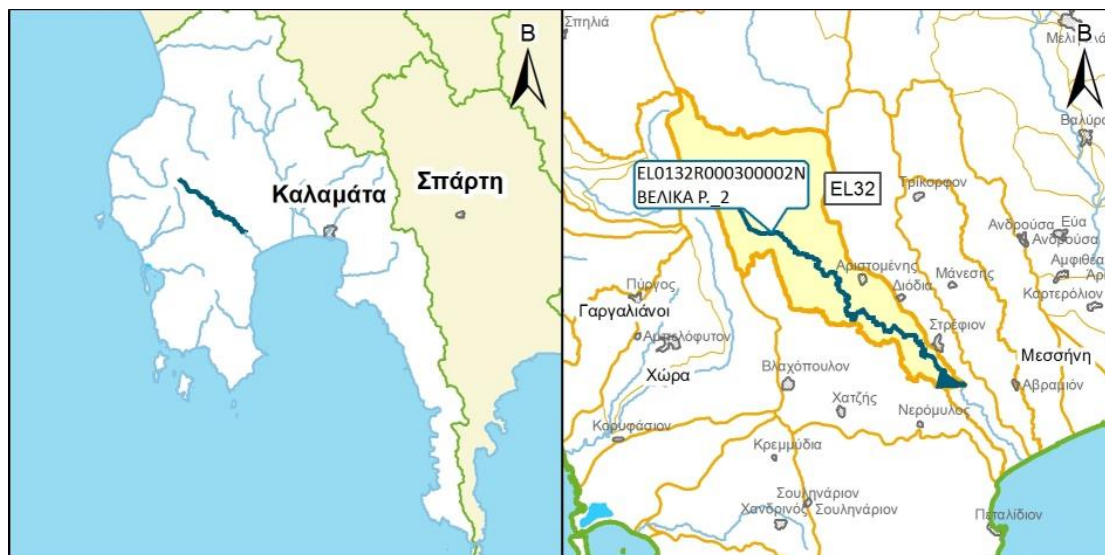
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000300001N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΕΛΛΙΠΗΣ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000300001N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΒΕΛΙΚΑ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000300001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΒΕΛΙΚΑ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000300002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	306.757,35		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.105.682,04		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 44.39%	ΑΣΤ: 0.37%	ΒΟΣ: 37.54
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:17.17%	ΑΛΛ: 0.53%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	25.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	88.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	32.82
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.13
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	32.82

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΒΕΛΙΚΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000300002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΒΕΛΙΚΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000300002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΒΕΛΙΚΑ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000300002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	310.244,74		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.082.417,71		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 67.48%	ΑΣΤ: 0.05%	ΒΟΣ: 20.58
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:11.89%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	15.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	64.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	16.43
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.37
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	16.43

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000500003N050/ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΚΟ/Εποπτικός

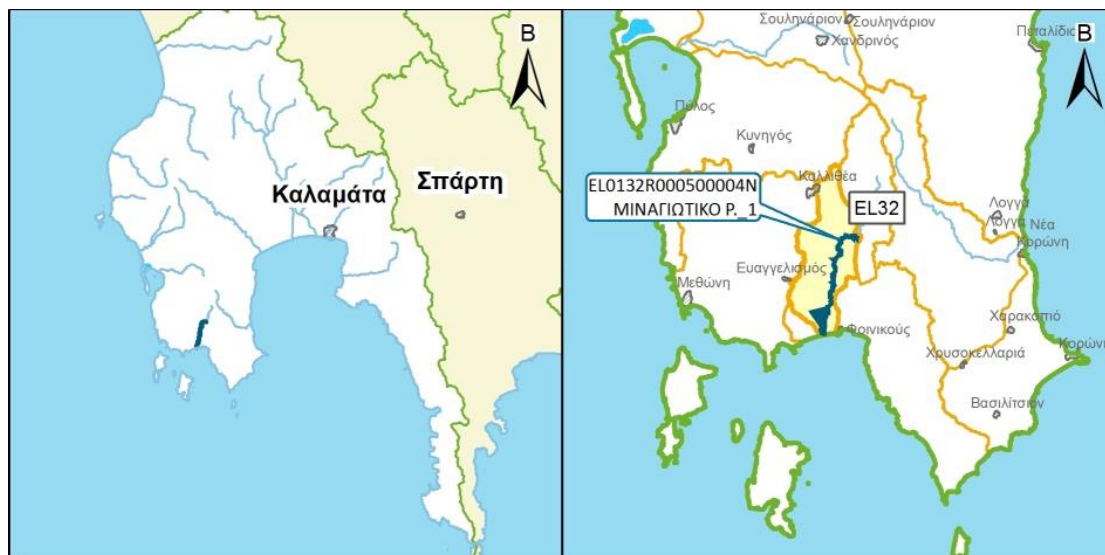
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000500003N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΥΨΗΛΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000500003N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΙΙΚΟ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500004N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	303.800,80		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.078.356,86		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΛΟΥ - ΝΕΣΤΟΡΟΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 78.36%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 5.38
	ΔΡΝ: 0.28%	ΔΑΣ:15.98%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	8.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	22.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	20.60
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.85
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.22
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.64

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500004N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550003
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500004N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000500004N050/ΦΙΝΙΚΟΥΝΔΑΣ/Επτοπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000500004N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000500004N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000500004N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	305.715,36		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.082.539,38		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 79.35%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 11.31
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 9.35%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	20.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.21
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.64
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	6.21

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000500005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΙΝΑΓΙΩΤΙΚΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000500005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000700006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	295.022,04		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.091.948,37		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΛΟΥ - ΝΕΣΤΟΡΟΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 100.00%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	0.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	47.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	14.08
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.38
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.08

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000700006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550004
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000700006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000700006N050/ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000700006N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΚΑΛΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΕΛΛΙΠΗΣ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000700006N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000700006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000700007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	300.310,51		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.092.156,48		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΛΟΥ - ΝΕΣΤΟΡΟΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 85.51%	ΑΣΤ: 1.56%	ΒΟΣ: 4.48
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 8.45%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	12.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	47.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	14.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.38
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	14.00

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	0.90
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	0.90
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000700007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000700007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΓΙΑΝΝΟΥΖΑΓΑΣ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000700007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	288.406,04		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.107.919,27		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 77.60%	ΑΣΤ: 1.40%	ΒΟΣ: 11.99
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 9.01%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	8.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	48.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	13.34
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.12
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	13.34

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000900011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000900011N050/ΛΑΓΟΥΒΑΡΔΟΣ/Εποπτικός

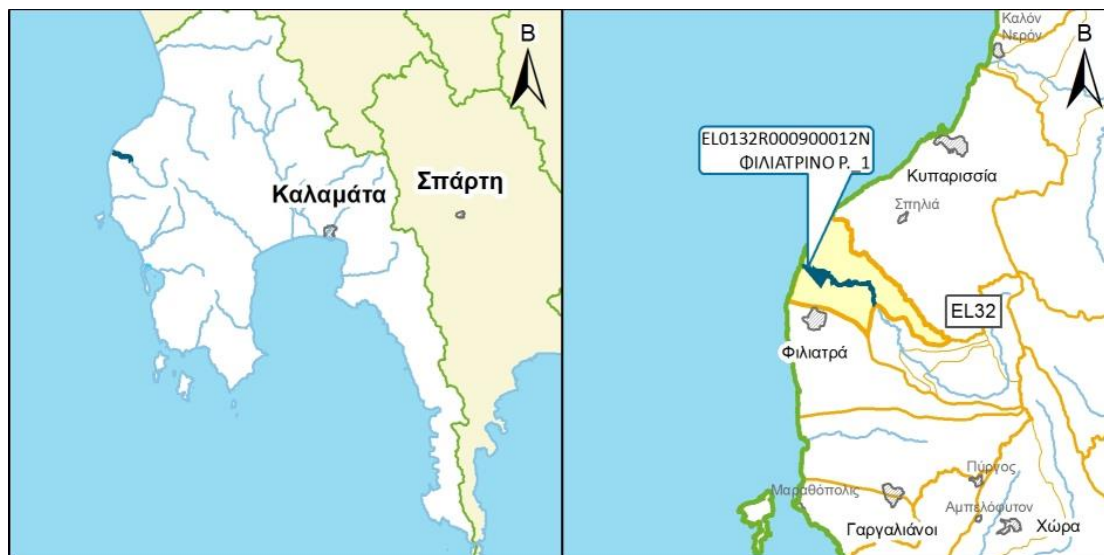
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000900011N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000900011N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΑΓΚΟΥΒΑΡΔΟΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000900011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900012N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	286.964,32		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.116.872,75		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 94.57%	ΑΣΤ: 0.01%	ΒΟΣ: 3.26
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 2.16%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	26.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	36.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	20.15
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.72
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.12

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900012N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000900012N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000900012N050/ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ_ΕΚV/Εποπτικός

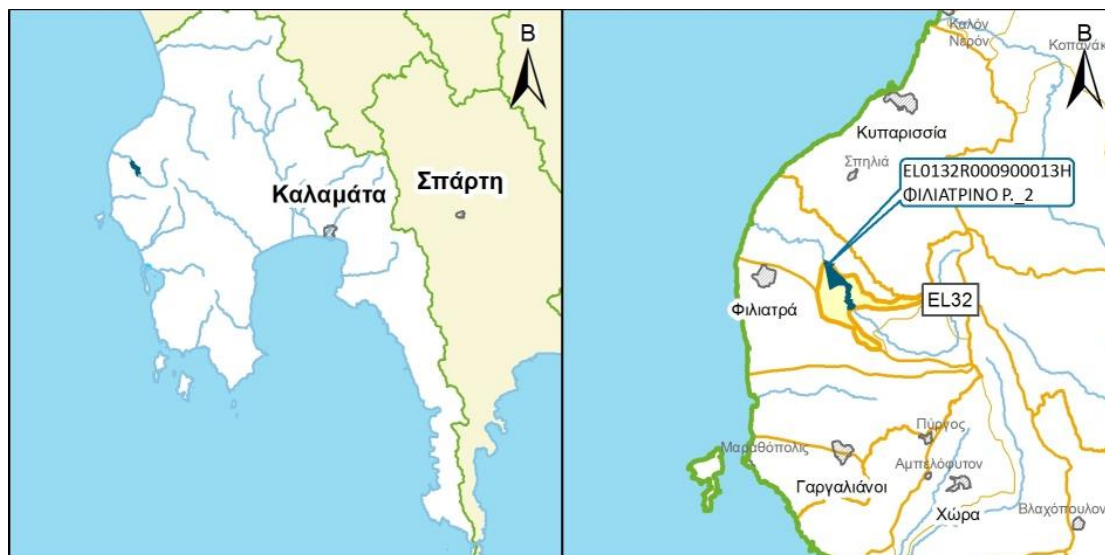
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000900012N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΕΛΛΙΠΗΣ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000900012N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000900012N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900013Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	289.816,15		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.114.129,94		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 74.81%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 22.29
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 2.91%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	9.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	27.30
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	15.03
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.27
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.59

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900013Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900013H
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

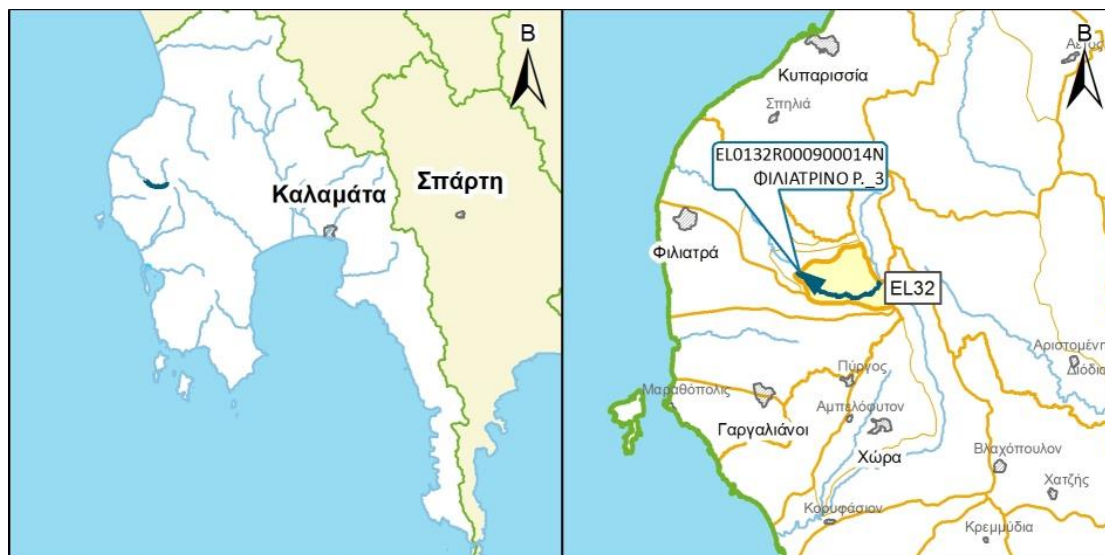
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000900013Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. _3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900014N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	294.235,61		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.110.587,50		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 54.59%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 16.91
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 28.50%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	12.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	10.20
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	10.96
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.88
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.11

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900014N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900014N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

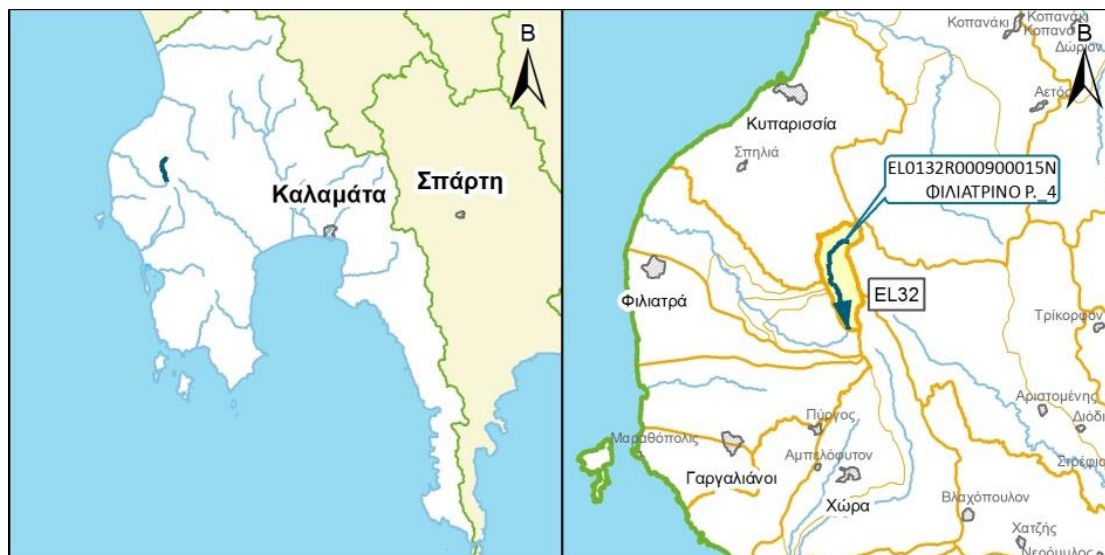
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000900014N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	295.965,63		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.113.858,70		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 5.97%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 19.80
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 74.23%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	6.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	10.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.85
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.41
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	5.85

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. _4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000900015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟ Ρ. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000900015N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000901008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	291.942,44		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.096.894,62		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 81.24%	ΑΣΤ: 2.13%	ΒΟΣ: 0.00
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 0.00%	ΑΛΛ: 16.63%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	5.00		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	8.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	87.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	34.80
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.31
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.73

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	0.41
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	0.41
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	0.00

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000901008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550004
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000901008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R000901008N050/ΣΕΛΑΣ/Εποπτικός

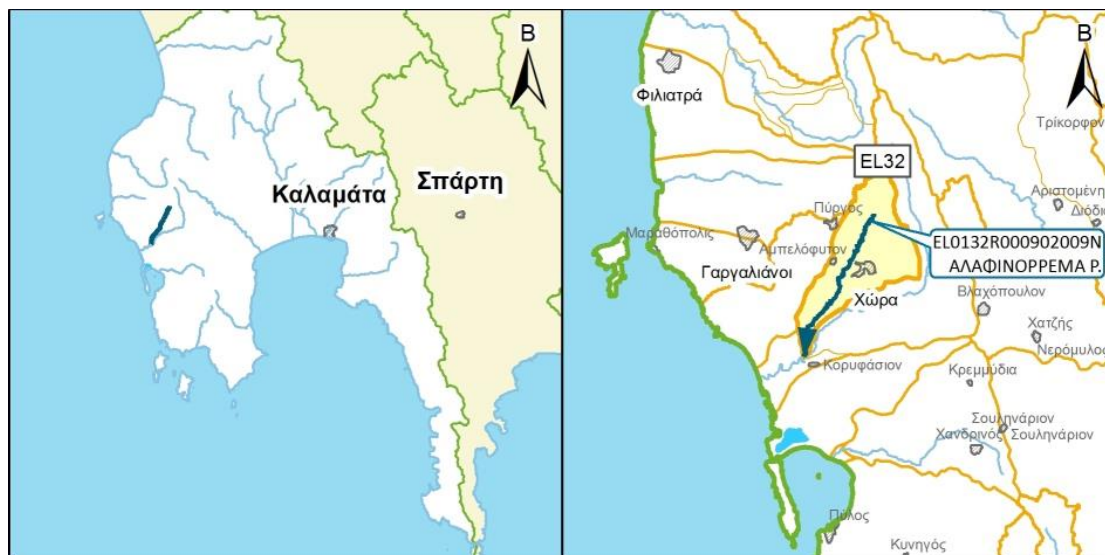
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000901008N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΚΑΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R000901008N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΕΛΑΣ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000901008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΑΦΙΝΟΡΡΕΜΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000902009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	295.042,91		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.101.745,39		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΛΟΥ - ΝΕΣΤΟΡΟΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 81.26%	ΑΣΤ: 2.81%	ΒΟΣ: 3.66
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:12.27%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	31.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.33
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.12
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	11.33

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΛΑΦΙΝΟΡΡΕΜΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000902009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΑΦΙΝΟΡΡΕΜΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000902009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

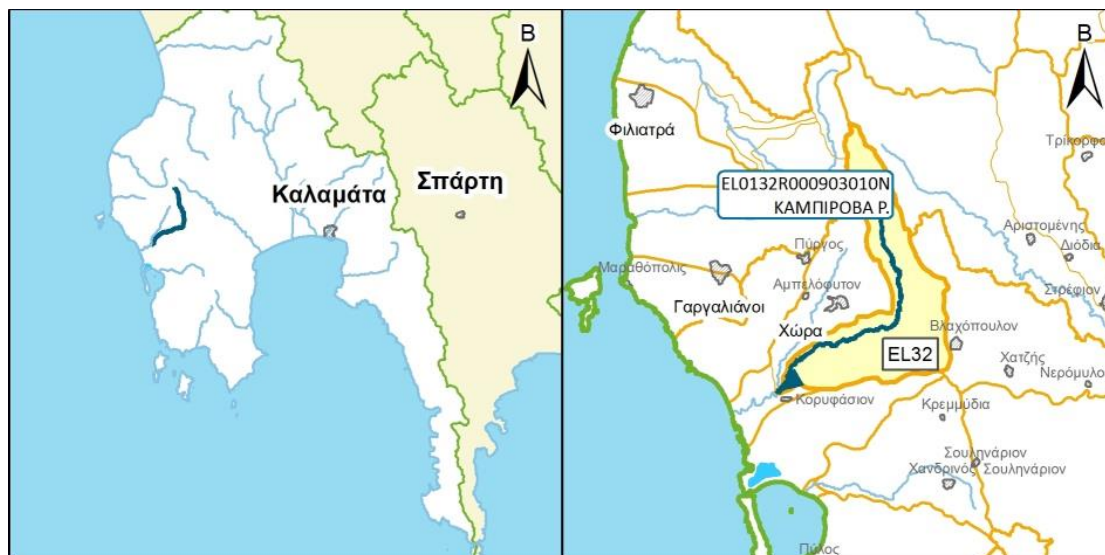
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΛΛΗΛΟΡΡΕΜΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000902009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΜΠΙΡΟΒΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000903010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	297.921,57		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.102.909,94		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΛΟΥ - ΝΕΣΤΟΡΟΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 66.72%	ΑΣΤ: 0.04%	ΒΟΣ: 13.80
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 19.45%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	18.90		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	55.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.74
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.05
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.74

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΜΠΙΡΟΒΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R000903010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΑΜΠΙΡΟΒΑ Ρ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000903010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

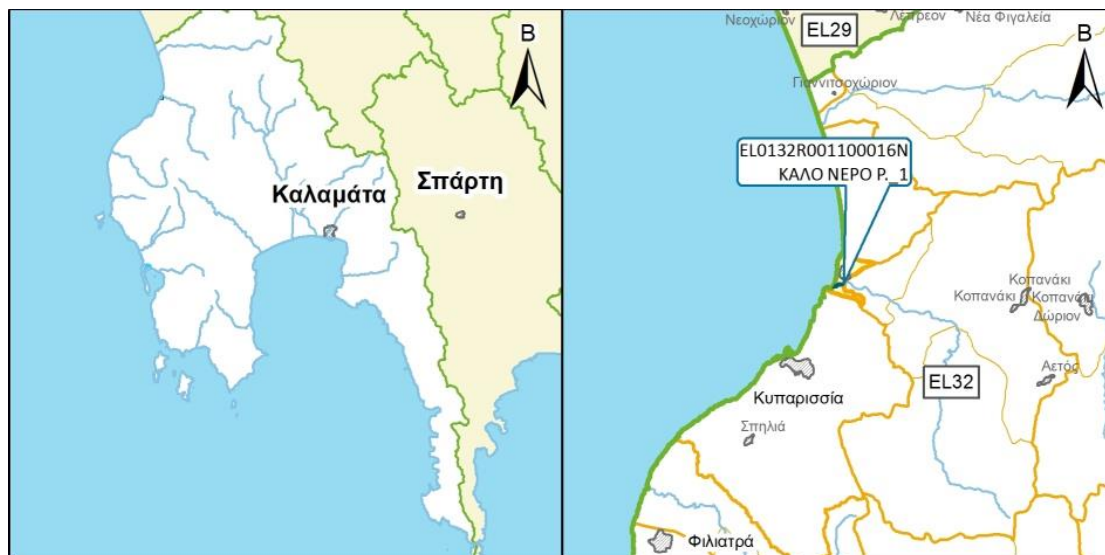
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΑΜΠΙΡΟΒΑ Ρ.	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R000903010N	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132	

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100016N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	295.624,50		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.129.551,72		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 96.12%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 0.94
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 2.94%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	0.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	2.70
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	180.60
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	63.06
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.09
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.43

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100016N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550005
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100016N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R001100016N050/ΚΑΛΟΝΕΡΟ/Επιχειρησιακός

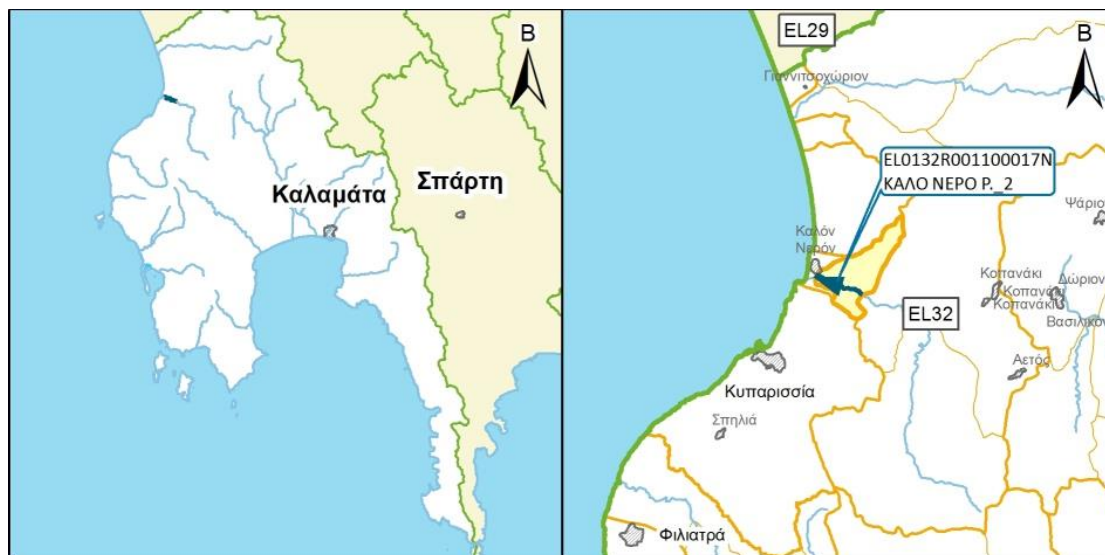
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001100016N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΚΑΛΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΚΑΚΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Κακή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001100016N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	77
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Nickel
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001100016N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Κακή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ. _2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100017N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	297.305,25		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.129.215,87		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 73.26%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 24.35
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 2.39%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	11.20
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	169.40
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	62.63
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.05
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.34

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100017N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	M
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100017N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

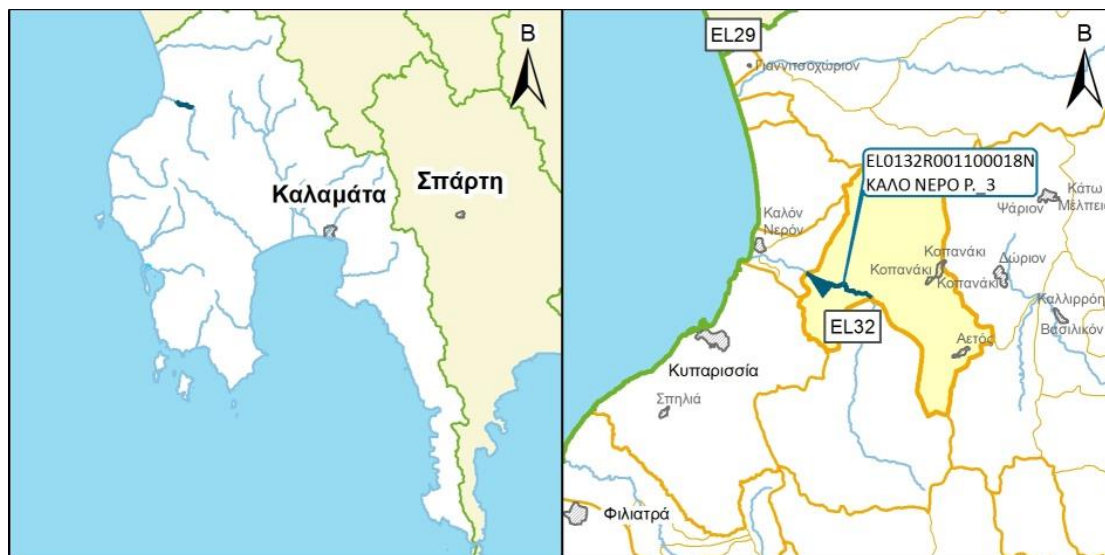
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Κατώτερη της Καλής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001100017N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100018N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	300.522,70		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.127.880,16		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 66.61%	ΑΣΤ: 0.65%	ΒΟΣ: 17.86
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:14.87%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.60		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	81.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	87.80
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	60.29
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.95
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	23.34

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100018N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100018N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

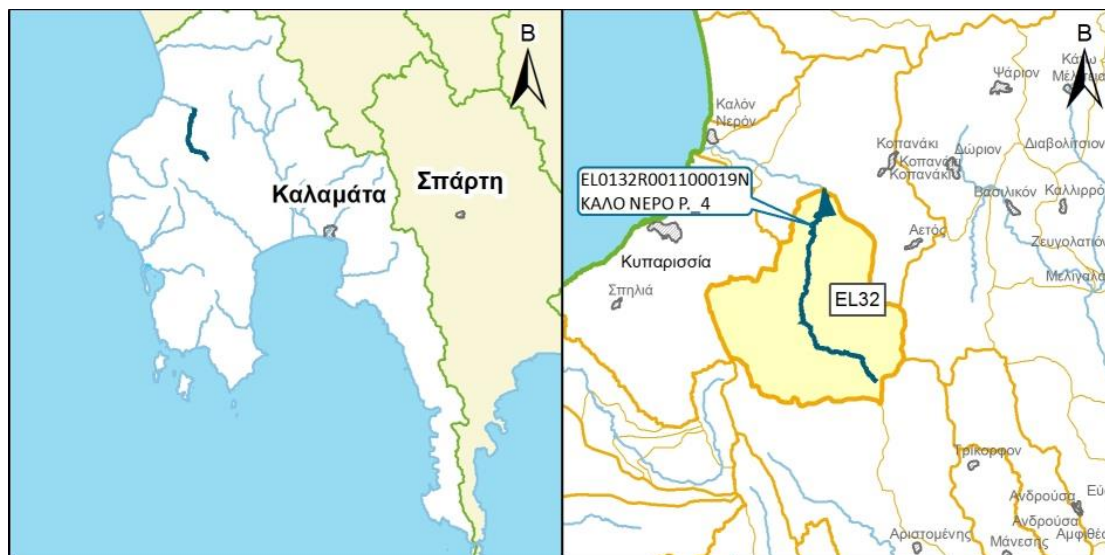
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001100018N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ. _4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	302.390,83		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.121.309,80		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 32.84%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 41.52
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 25.64%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	16.10		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	87.80
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	36.94
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.07
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	36.94

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001100019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

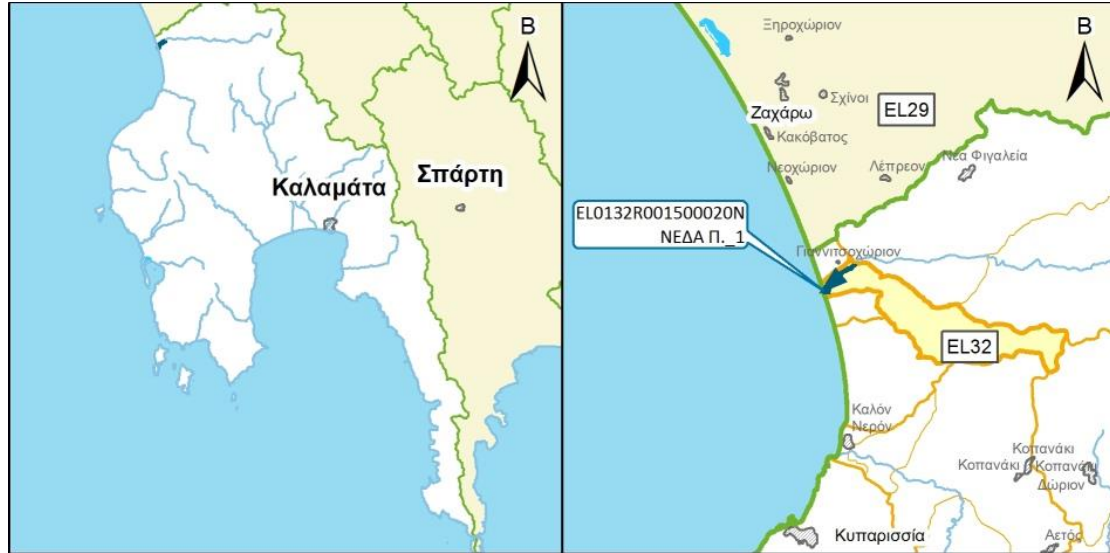
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΑΛΟ ΝΕΡΟ Ρ_4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001100019N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΑ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001500020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	295.349,78		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.139.719,07		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 41.90%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 40.27
	ΔΡΝ: 0.06%	ΔΑΣ:17.77%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	30.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	247.90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	101.55
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.47
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	9.30

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΑ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001500020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550005
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΑ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001500020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R001500020N050/ΕΛΙΑ/Επιχειρησιακός

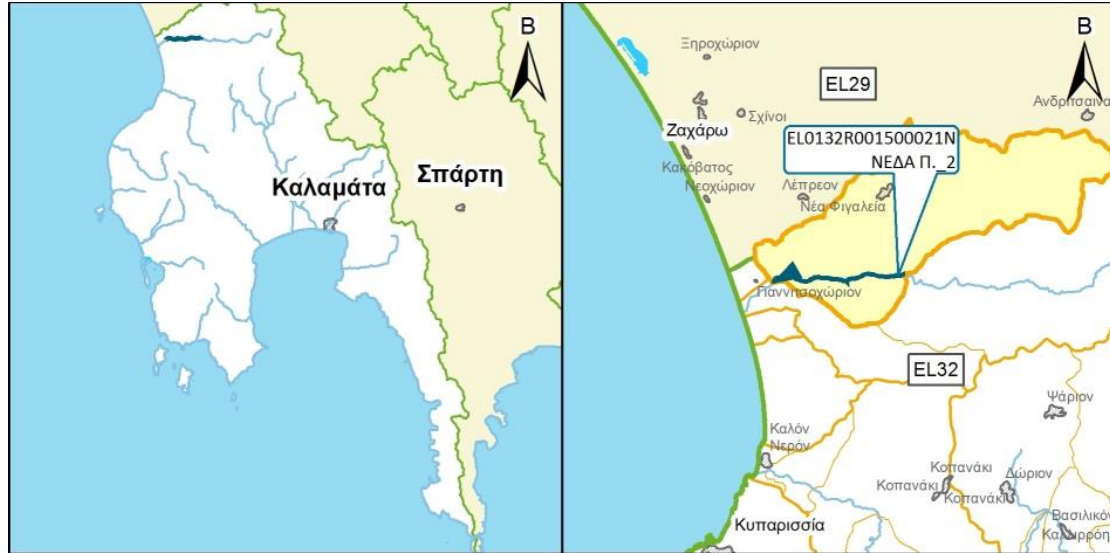
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001500020N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΚΑΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΚΑΛΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΕΛΛΙΠΗΣ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001500020N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	64
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	77
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Lead
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Κατώτερη της Καλής

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΑ Π. 1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001500020N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΑ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001500021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ			
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	300.114,48		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.140.861,69		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΖΑΧΑΡΩΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 40.06%	ΑΣΤ: 0.32%	ΒΟΣ: 27.75
	ΔΡΝ: 1.80%	ΔΑΣ:30.06%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	8.20		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ			
ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	114.00		
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	133.90		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	92.25		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.21		
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	35.83		
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ			
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)			

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΑ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001500021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΑ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001500021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R001500021N050/ΝΕΔΑ/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001500021N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΥΨΗΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΜΕΤΡΙΑ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΜΕΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001500021N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	61
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	74
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΑ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001500021N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΑ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001500022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	311.890,76		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.140.794,52		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΟΙΧΑΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 18.70%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 48.86
	ΔΡΝ: 0.05%	ΔΑΣ: 32.04%	ΑΛΛ: 0.35%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	20.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	133.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	56.42
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.71
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	56.41

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΑ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001500022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	ΕΛ0132R001500022NBA
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΑ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001500022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R001500022N050/FIGALIA/Εποπτικός

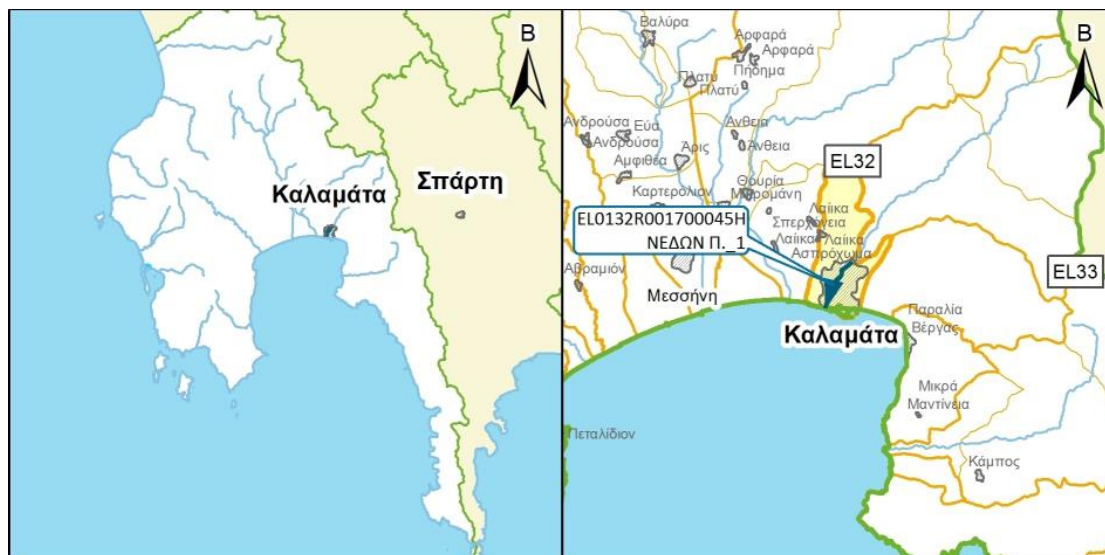
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001500022N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΥΨΗΛΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΥΨΗΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001500022N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΑ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001500022N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700045H
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	331.602,66		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.100.429,03		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M5		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 27.69%	ΑΣΤ: 28.50%	ΒΟΣ: 19.36
	ΔΡΝ: 2.54%	ΔΑΣ:19.45%	ΑΛΛ: 2.45%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	3.30		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	23.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	122.50
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	54.28
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.88
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.44

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700045Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	H
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700045Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΩΝ Π. _1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001700045Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	336.096,63		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.105.653,97		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M2		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 7.26%	ΑΣΤ: 0.04%	ΒΟΣ: 20.71
	ΔΡΝ: 0.02%	ΔΑΣ:68.01%	ΑΛΛ: 3.97%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	11.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	69.90
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	52.60
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	50.84
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	2.64
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	21.69

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001700046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550001
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001700046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R001700046N050/ΝΕΔΩΝ/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001700046N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΥΨΗΛΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R001700046N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΩΝ Π. 2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001700046N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	341.356,36		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.110.653,10		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 3.83%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 8.82
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:86.00%	ΑΛΛ: 1.35%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	45.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	7.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.15
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.94
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	24.74

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.Λ.Π.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

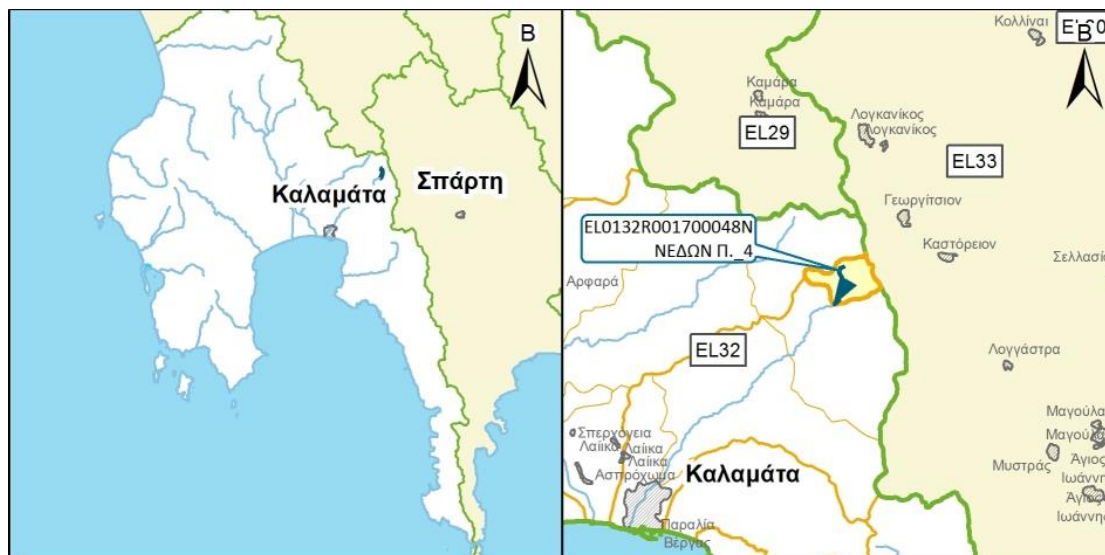
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΩΝ Π. 3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001700047N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	343.191,99		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.113.169,13		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 10.92%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 10.31
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 78.77%	ΑΛΛ: 0.00%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	2.60		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	7.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	4.41
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.23
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	4.41

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΕΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R001700048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

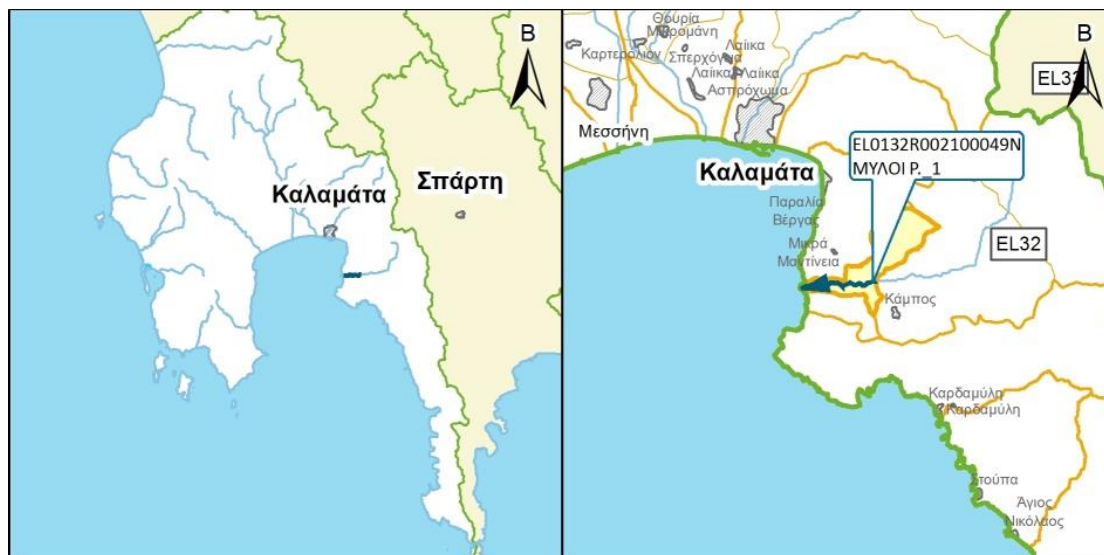
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΝΕΔΩΝ Π. 4
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R001700048N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΥΛΟΙ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002100049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	336.610,28		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.090.910,08		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 47.53%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 49.05
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 2.91%	ΑΛΛ: 0.51%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.80		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	14.10
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	120.70
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	55.48
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.91
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	3.37

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΥΛΟΙ Ρ._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002100049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΥΛΟΙ Ρ_1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R002100049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132R002100049N050/ΜΥΛΟΙ_Ρ/Εποπτικός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R002100049N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	ΚΑΛΗ
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132R002100049N050
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HS} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΥΛΟΙ Ρ._1
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R002100049N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΥΛΟΙ Ρ._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002100050N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	343.067,13		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.092.372,04		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M4		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 20.19%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 41.15
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ: 28.76%	ΑΛΛ: 9.90%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	10.40		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	64.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	56.30
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	52.11
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.79
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	22.27

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΥΛΟΙ Ρ_2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002100050N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	M
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΥΛΟΙ Ρ._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R002100050N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΥΛΟΙ Ρ._2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R002100050N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΥΛΟΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0132R002100051N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	EL0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	346.354,71		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.096.901,89		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 0.63%	ΑΣΤ: 0.00%	ΒΟΣ: 0.01
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:57.82%	ΑΛΛ:41.54%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	4.20		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	56.30
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.83
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.07
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.83

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΥΛΟΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002100051N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΥΛΟΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002100051N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΜΥΛΟΙ Ρ_3
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R002100051N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΡΥΑΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002300052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	308818.46		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4100218.04		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	R-M1		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΜΕΣΣΗΝΗΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 73.81%	ΑΣΤ: 1.28%	ΒΟΣ: 12.32
	ΔΡΝ: 0.00%	ΔΑΣ:11.69%	ΑΛΛ: 0.90%
ΜΗΚΟΣ ΥΣ (km)	23.70		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	64.50
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	15.19
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.62
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	15.18

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΡΥΑΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002300052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΡΥΑΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132R002300052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	0
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ (NO ₂ , NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , DO, CONDUCTIVITY)	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HESY2)	
- ΔΙΑΤΟΜΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IPS EQR & IPS)	
- ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ IBMRGR)	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HeFI)	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	-
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	-

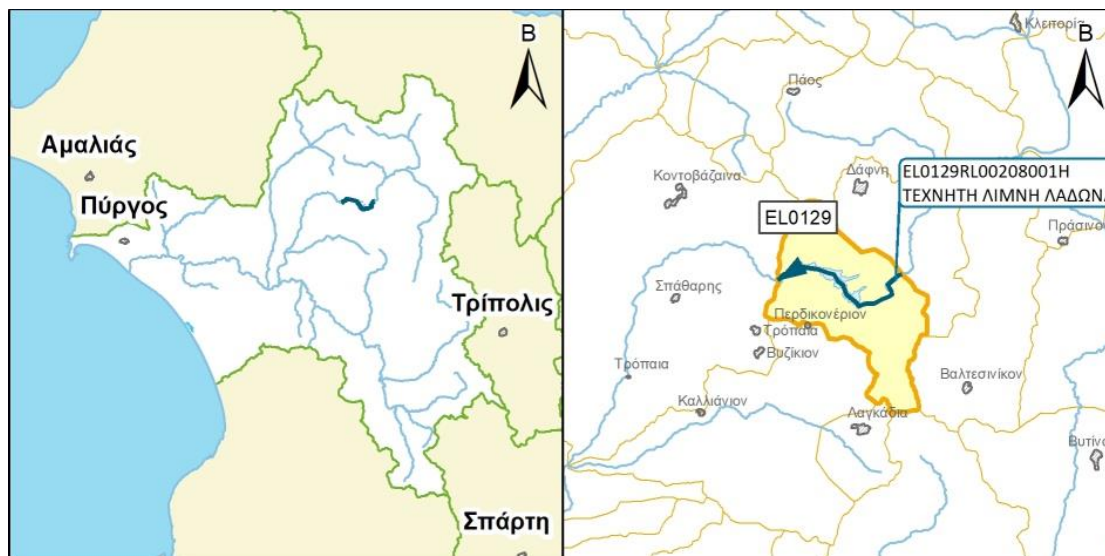
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{HΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	-
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{OY} ΣΔΛΑΠ	-

ΠΟΤΑΜΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΟΡΥΑΣ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132R002300052N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	-
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	-
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΛΙΜΝΑΙΑ ΥΣ (ΠΟΤΑΜΙΑ ΙΤΥΣ ΛΙΜΝΑΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ – ΦΥΣΙΚΕΣ
ΛΙΜΝΕΣ)**

ΛΙΜΝΑΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΛΑΔΩΝΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129RL00208001Η	
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129	



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ			
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	324.773,17		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.180.508,32		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	L-M8		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 22.17%	ΑΣΤ: %	ΒΟΣ: 59.95%
	ΔΡΝ: 6.42%	ΔΑΣ: 11.46%	ΑΛΛ: %
ΕΚΤΑΣΗ ΥΣ (km ²)	3.00		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ			
ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	56.80		
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	709.90		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	353.30		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	23.26		
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	29.58		
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ			
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)			

ΛΙΜΝΑΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΛΑΔΩΝΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129RL00208001Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	H
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΛΙΜΝΑΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΛΑΔΩΝΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129RL00208001Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

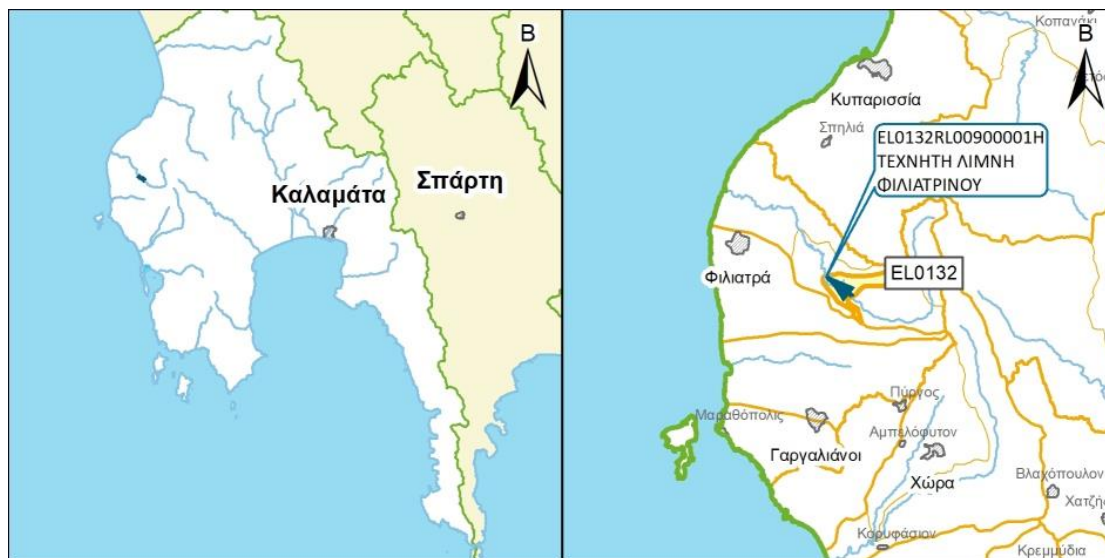
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129RL00208001Η500/Τεχνητή Λίμνη Λάδωνα/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129RL00208001Η500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΓΕΝΙΚΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΜΕΤΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	ΚΑΤΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΚΑΛΗΣ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΦΥΤΟΠΛΑΓΚΤΟΝ	ΥΨΗΛΗ
- ΥΔΡΟΒΙΑ ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΛΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ	ΥΨΗΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛ.ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ/ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘ. ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129RL00208001Η500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	63
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	77
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Molybdenum and its compounds
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	Nickel
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤ./ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘ. ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτριο Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΛΙΜΝΑΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132RL00900001Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ			
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	290.966,12		
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.112.340,83		
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	L-M8		
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ		
ΔΗΜΟΣ	ΤΡΙΦΥΛΛΙΑΣ		
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΡΗΣΕΩΝ ΓΗΣ (Καλλιέργειες, Αστικό, Βοσκότοποι, Δρόμοι-Νερά, Δασική Έκταση, Άλλο)	ΚΑΛ: 88.08%	ΑΣΤ: %	ΒΟΣ: 8.34%
	ΔΡΝ: %	ΔΑΣ: 3.58%	ΑΛΛ: %
ΕΚΤΑΣΗ ΥΣ (km ²)	0.50		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ			
ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	4.50		
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	22.80		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	12.44		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.03		
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	1.48		
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ			
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)			
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)			

ΛΙΜΝΑΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132RL00900001Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	H
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	M
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΛΙΜΝΑΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΕΧΝΗΤΗ ΛΙΜΝΗ ΦΙΛΙΑΤΡΙΝΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132RL00900001Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132RL00900001Η500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΑ (ΔΕΙΚΤΗΣ HMS)	
ΓΕΝΙΚΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΦΥΤΟΠΛΑΓΚΤΟΝ	
- ΥΔΡΟΒΙΑ ΜΑΚΡΟΦΥΤΑ	
- ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΙΧΘΥΟΠΑΝΙΔΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛ.ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ/ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘ. ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	-

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132RL00900001Η500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤ./ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘ. ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	-

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	-
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστο Οικολογικό Δυναμικό
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΥΣ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129C0001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, X (m)	261.264,96
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Y (m)	4.170.159,12
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	11.90
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129C0001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019141036101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129C0001N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΑΚΡ. ΚΑΤΑΚΟΛΟ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-a	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0129C0002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, X (m)	280.866,56
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Y (m)	4.154.720,23
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	69.80
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129C0002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550005, GR2330008, GR2550005
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019136007101, GRBW019138014101, GRBW019138015101, GRBW019138016101, GRBW019141035101, GRBW019141037101, GRBW019258039101, GRBW019258041101, GRBW019258042101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129C0002N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ

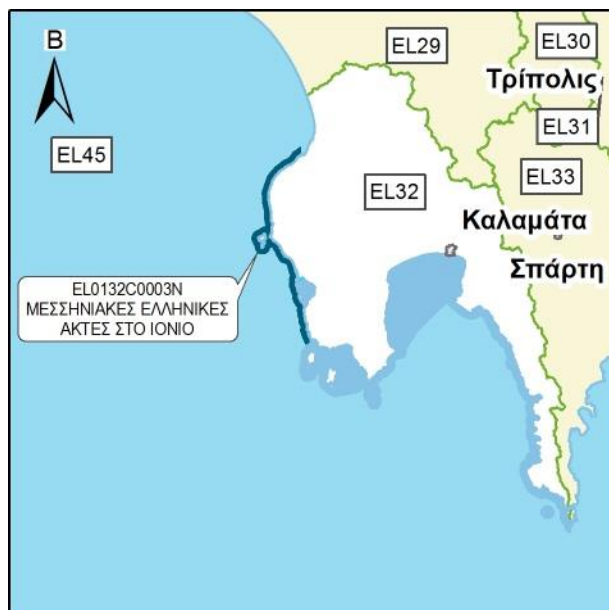
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129C0002N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129C0002N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	286.861,53
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.102.548,96
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	91.70
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2330008, GR2550007, GR2550004, GR2550010
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019258038101, GRBW019258040101, GRBW019258044101, GRBW019258045101, GRBW019258046101, GRBW019258047101, GRBW019258048101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0003N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΙΟΝΙΟ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-a	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0004N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	293.791,24
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.089.408,00
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	24.30
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0004N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550004
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019257030101, GRBW019257032101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0004N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΟΡΜΟΣ ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ (ΠΥΛΟΥ)

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0004N300
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	ΥΨΗΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	ΜΕΤΡΙΑ
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	ΚΑΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0004N300
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	58
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	0
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0132C0005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, X (m)	296.588,66
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Y (m)	4.074.738,53
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	13.80

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550007
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019257026101, GRBW019257028101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0005N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΣΤΕΝΟ ΜΕΘΩΝΗΣ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0005N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	ΥΨΗΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	ΥΨΗΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	ΚΑΛΗ
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	ΚΑΛΗ
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	ΚΑΛΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0005N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, X (m)	301.236,05
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Y (m)	4.068.567,19
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	84.50
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550003, GR2550010
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019257027101, GRBW019257033101, GRBW019257034101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PAR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0006N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΟΡΜΟΣ ΜΕΘΩΝΗΣ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0006N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	ΥΨΗΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	ΜΕΤΡΙΑ
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	ΚΑΛΗ
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	ΥΨΗΛΗ
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	ΜΕΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Μέτρια
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0006N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Μέτρια
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	313.405,67
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.065.673,05
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	26.10
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132C0007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550003, GR2550010
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019257029101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132C0007N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΑΚΡΩΤΗΡΙΟ ΑΚΡΙΤΑΣ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-a	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, X (m)	323.893,23
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Y (m)	4.088.683,58
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	76.50
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132C0008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019253008101, GRBW019253009101, GRBW019254015101, GRBW019254016101, GRBW019254017101, GRBW019254018101, GRBW019254019101, GRBW019255020101, GRBW019255021101, GRBW019255022101, GRBW019255023101, GRBW019255024101, GRBW019257025101, GRBW019257031101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	PNR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0008N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

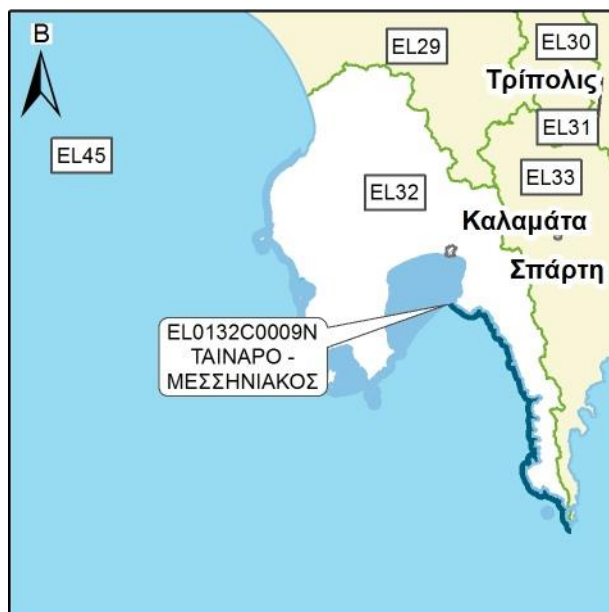
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0008N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	ΥΨΗΛΗ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	ΚΑΛΗ
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	ΜΕΤΡΙΑ
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	ΥΨΗΛΗ
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	ΜΕΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132C0008N500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	57
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	0
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	350.273,82
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.057.659,22
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	163.30

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2540009
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	GRBW019248001101, GRBW019248002101, GRBW019248003101, GRBW019248004101, GRBW019248005101, GRBW019248006101, GRBW019253010101, GRBW019253011101, GRBW019253012101, GRBW019253013101, GRBW019253014101
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0009N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΤΑΙΝΑΡΟ - ΜΕΣΣΗΝΙΑΚΟΣ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-a	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	EL0132C0010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, X (m)	294.556,29
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Y (m)	4.077.569,36
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	6.80
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132C0010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550007
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132C0010N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΔΥΤΙΚΗ ΑΚΤΗ ΜΕΘΩΝΗΣ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-a	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, X (m)	357.477,21
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Y (m)	4.031.253,86
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	IIIΕ
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΜΗΚΟΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΥΣ (km)	0.20
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2540009
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ BOD (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ N (MG/L)	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ P (MG/L)	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132C0011N
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΝΗΣΙΔΑ ΤΑΙΝΑΡΟΥ

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

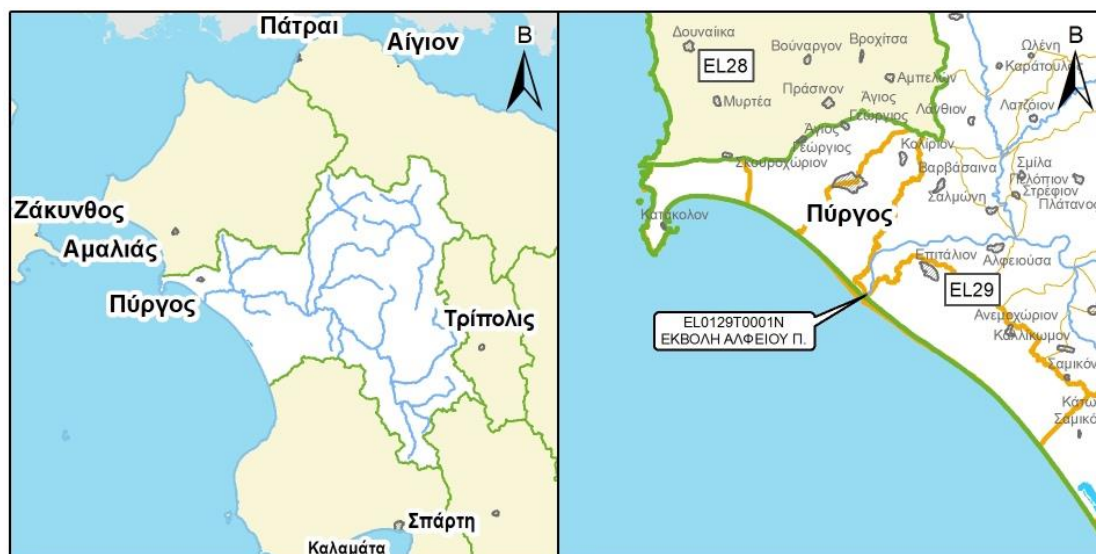
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-a	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χαμηλό (1)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Υψηλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΟΜΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΑ ΥΣ

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΚΒΟΛΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129Τ0001Ν
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	274.826,70
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.165.597,24
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	TW2
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΡΓΟΥ
ΕΚΤΑΣΗ ΥΣ (km ²)	0.03

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	0.00
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	3497.10
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	-
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	-
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	-

ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΚΒΟΛΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129Τ0001Ν
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2330008
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	L
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	NR

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΕΚΒΟΛΗ ΑΛΦΕΙΟΥ Π.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129Τ0001Ν
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

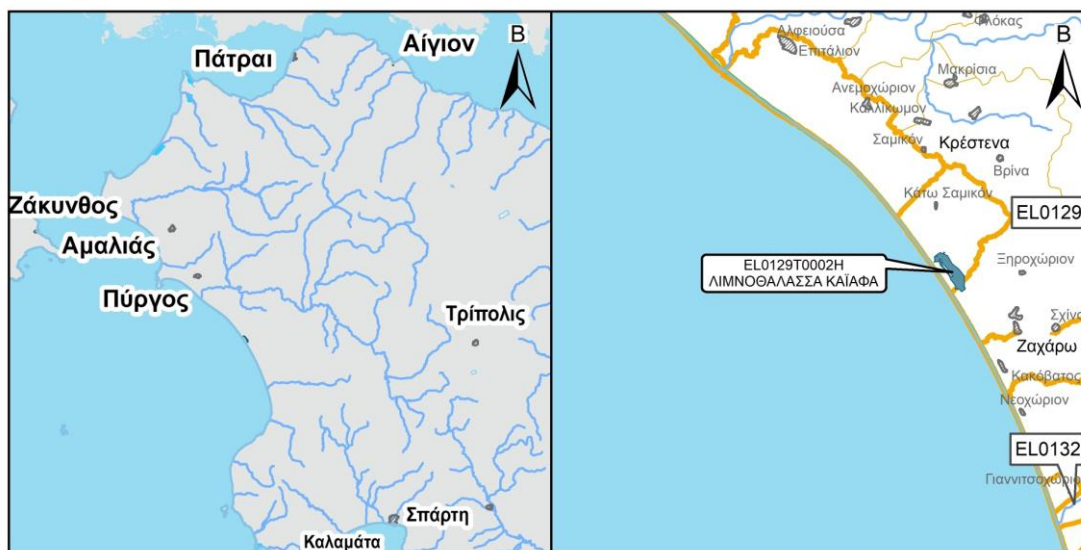
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Χωρίς Σταθμό
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Χωρίς Στοιχεία (0)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΙΔ

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΦΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129Τ0002Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	288.395,10
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.153.744,00
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	TW1
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΙΤΥΣ
ΔΗΜΟΣ	ΖΑΧΑΡΩΣ
ΕΚΤΑΣΗ ΥΣ (km ²)	1.51
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ	
ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	26.60
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	-
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	-
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	-
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΑΦΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0129Τ0002Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0129

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	L
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	H
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΪΑΦΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0129Τ0002Η
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0129

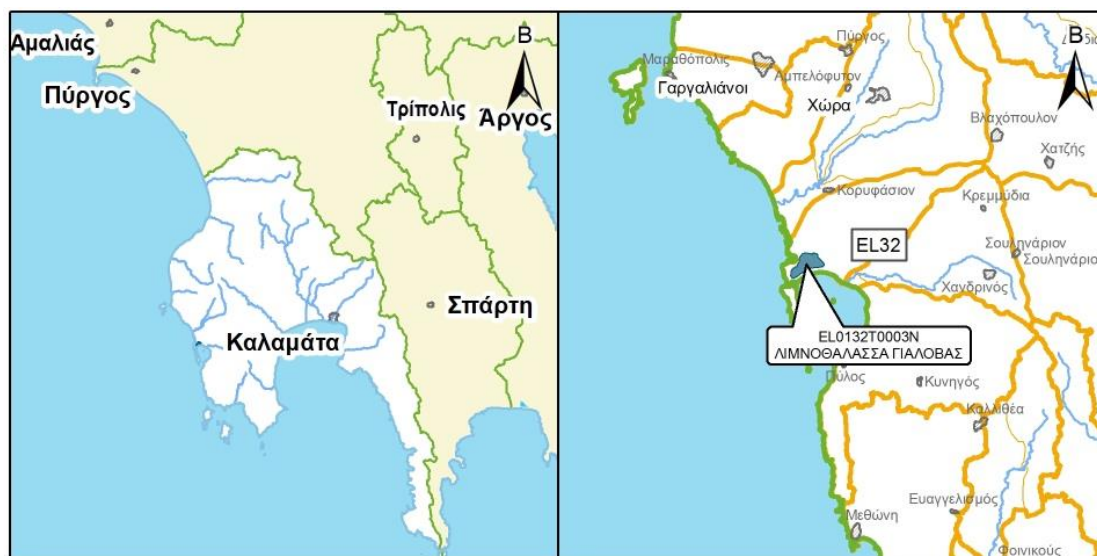
ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0129Τ0002Ν500/Καΐαφα/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129Τ0002Ν500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	ΜΕΤΡΙΑ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Καλή

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0129Τ0002Ν500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	59
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	0
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπές Οικολογικό Δυναμικό
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΣ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :	ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΙΑΛΟΒΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ	ΕΛ0132Τ0003Ν
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΕΛ0132



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΥΣ	
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Χ (m)	292.413,20
ΚΕΝΤΡΟ ΒΑΡΟΥΣ ΥΣ, Υ (m)	4.092.820,76
ΤΥΠΟΣ ΥΣ	TW1
ΦΥΣΙΚΟ/ ΤΥΣ/ ΙΤΥΣ	ΦΥΣ
ΔΗΜΟΣ	ΠΥΛΟΥ - ΝΕΣΤΟΡΟΣ
ΕΚΤΑΣΗ ΥΣ (km ²)	1.43
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ	
ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	36.13
ΕΚΤΑΣΗ ΑΝΑΝΤΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΥΣ (km ²)	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	4.89
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΣΗ ΘΕΡΙΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗ ΥΣ (hm ³ /yr)	0.34
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΟΗ ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΣ (hm ³ /yr)	4.89
ΜΕΣΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΗΨΕΩΝ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ (hm ³ /yr)	
- ΝΕΡΟ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ (hm ³ /yr)	

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΙΑΛΟΒΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132Τ0003Ν
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΥΣ		
ΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΥΠΟΤΥΠΟΣ ΠΠ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΠ
ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΕΥΠΡΟΣΒΛΗΤΗ ΣΕ ΝΙΤΡΟΡΡΥΠΑΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΖΩΝΗ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΤΟΠΩΝ	GR2550004
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΗΝΩΝ	GR2550008
ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	
	ΥΔΑΤΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗΣ	
ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	ΥΣ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ	
ΥΔΡΟΒΙΑ ΕΙΔΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΕΛ0132Τ0003ΝFI

ΠΙΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΕΚΑΝΗ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΚΑΙ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ	
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΒΟD (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ν (ΜG/L)	L
ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Ρ (ΜG/L)	L
ΦΟΡΤΙΣΗ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΠΟΡΡΟΕΣ (G/M ² /YR)	-
ΠΙΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ Κ.ΛΠ.	
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΒΙΟΜΗΧ. ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ	H
ΡΥΠΑΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ	L
ΆΛΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ	
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	L
ΠΛΗΘΟΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ	L
ΑΠΟΛΗΨΕΙΣ ΥΔΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΑ ΥΣ	L
ΥΔΡΟΜΟΡΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ	M
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΗ ΕΠΙΤΕΥΞΗΣ ΣΤΟΧΩΝ ΟΔΗΓΙΑΣ	AR

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΥΔΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ :		ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΓΙΑΛΟΒΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΣ		ΕΛ0132Τ0003Ν
ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ		ΕΛ0132

ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΣ	1
ΚΩΔΙΚΟΣ – ΟΝΟΜΑ – ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ	ΕΛ0132Τ0003Ν500/Gialova/Επιχειρησιακός

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132Τ0003Ν500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	
ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ	ΜΕΤΡΙΑ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ	
- ΒΕΝΘΙΚΑ ΜΑΚΡΟΑΣΠΟΝΔΥΛΑ	ΕΛΛΙΠΗΣ
- ΜΑΚΡΟΦΥΚΗ	ΥΨΗΛΗ
- ΑΓΓΕΙΟΣΠΕΡΜΑ	ΑΓΝΩΣΤΗ
- ΧΛΩΡΟΦΥΛΛΗ-α	ΑΓΝΩΣΤΗ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	Ελλιπής
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Υψηλό (3)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Μέτρια

ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ	
ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΛ0132Τ0003Ν500
ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΔ
ΠΛΗΘΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΜΕΤΡΩΝΤΑΙ	
- ΟΥΣΙΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΟΠ)	59
- ΕΙΔΙΚΟΙ ΡΥΠΟΙ (ΕΡ)	
ΟΠ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	0
ΕΡ ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Καλή
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ	Μέτριο (2)
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Καλή
ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΔΥΝΑΜΙΚΟ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΣ	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΟΥ} ΣΔΛΑΠ	Άγνωστη
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	Ελλιπής
ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ 2 ^{ΗΞ} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΔΛΑΠ	ΕΔΠ