



2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Λεκανών Απορροής Ποταμών
Υδατικού Διαμερίσματος
Κρήτης (EL13)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των
Εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων



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 4: “2^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ”.

ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ: ECOS Μελετητική Α.Ε., ENM Α.Ε., ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε., ENVIROPLAN Α.Ε, ΚΩΣΤΑΚΟΣ ΧΡΥΣΑΝΘΟΣ & ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ

**2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών
Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL13)**

Αναλυτικό Κείμενο Τεκμηρίωσης

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων

Τελική Έκδοση

ΦΕΚ Έγκρισης 2^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ ΥΔ Κρήτης (EL13): ΦΕΚ Α΄ 112 /23.07.2024

2^Η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ13)

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
1.1	Γενικά	1
1.2	Αντικείμενο του Κειμένου Τεκμηρίωσης.....	1
2	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΟΡΙΣΜΟΙ.....	3
2.1	Περιβαλλοντικοί στόχοι της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.....	3
2.2	Εξαιρέσεις.....	3
2.2.1	Γενικά	3
2.2.2	Εξαιρέσεις Άρθρου 4.4	4
2.2.3	Εξαιρέσεις Άρθρου 4.5	4
2.2.4	Εξαιρέσεις Άρθρου 4.6	5
2.2.5	Εξαιρέσεις Άρθρου 4.7	5
3	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ	7
3.1	Γενικά	7
3.2	Εξειδίκευση Περιβαλλοντικών Στόχων	8
3.3	Στόχοι για τις προστατευόμενες περιοχές.....	21
4	ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ	23
4.1	Γενικά	23
4.1.1	Τεχνική Εφικτότητα	23
4.1.2	Δυσανάλογα Υψηλά Κόστη.....	23
4.1.3	Εναλλακτικά Μέσα	24
4.1.4	Εφαρμογή νέων εξαιρέσεων στις αναθεωρήσεις του ΣΔΛΑΠ	24
4.1.5	Φυσικές συνθήκες.....	25
4.2	Παράταση Προθεσμίας (Άρθρο 4.4 της Οδηγίας).....	25
4.3	Λιγότερο Αυστηροί Στόχοι (Άρθρο 4.5 της Οδηγίας).....	26
4.4	Προσωρινή Υποβάθμιση (Άρθρο 4.6 της Οδηγίας)	28
4.5	Νέα και Προγραμματιζόμενα Έργα Αξιοποίησης Υδατικών Πόρων (Άρθρο 4.7 της Οδηγίας)	29
4.6	Εξαιρέσεις από την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων στο ΥΔ Κρήτης	32

4.6.1	Επιφανειακά Υδατικά συστήματα	32
4.6.2	Υπόγεια Υδατικά Συστήματα	52
5	ΣΥΝΟΨΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΙΡΕΣΕΩΝ.....	61

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πίνακας 3-1:	Περιβαλλοντικοί Στόχοι Ποτάμιων Υδατικών Συστημάτων	10
Πίνακας 3-2:	Περιβαλλοντικοί Στόχοι Λιμναίων ΙΤΥΣ (Ταμιευτήρων).....	15
Πίνακας 3-3:	Περιβαλλοντικοί Στόχοι Φυσικών Λιμναίων Υδατικών Συστημάτων.....	15
Πίνακας 3-4:	Περιβαλλοντικοί Στόχοι Μεταβατικών Υδατικών Συστημάτων	16
Πίνακας 3-5:	Περιβαλλοντικοί Στόχοι Παράκτιων Υδατικών Συστημάτων	16
Πίνακας 3-6:	Περιβαλλοντικοί Στόχοι Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων.....	17
Πίνακας 4-1:	Επιφανειακά Υδατικά Συστήματα με κατάσταση κατώτερη της καλής	33
Πίνακας 4-2:	Μέτρα για την επίτευξη του ΚΟΔ σε ΙΤΥΣ	38
Πίνακας 4-3:	Αξιολόγηση δυνατότητας υλοποίησης των μέτρων – επίτευξης του ΚΟΔ σε ΙΤΥΣ έως το 2027.....	39
Πίνακας 4-4:	Εξαίρεσεις στα ΕΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης	45
Πίνακας 4-5:	ΥΥΣ στο ΥΔ ΚΡΗΤΗΣ (EL13) των οποίων η ποσοτική ή/και η χημική κατάσταση είναι κατώτερη της καλής	52
Πίνακας 4-6:	Πιέσεις ανά ΥΥΣ στο ΥΔ Κρήτης (EL13) που ευθύνονται για την αποτυχία επίτευξης της καλής κατάστασης.....	53
Πίνακας 4-7:	Πίνακας Μέτρων 1 ^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ σχετιζόμενα με την ανάκαμψη των ΥΥΣ του ΥΔ Κρήτης.....	55
Πίνακας 4-4:	ΥΥΣ στο ΥΔ Κρήτης (EL13) στα οποία εφαρμόζεται εξαίρεση από την επίτευξη καλής κατάστασης σύμφωνα με την Οδηγία και αντίστοιχες Πιέσεις που οδήγησαν στην εξαίρεση	56
Πίνακας 4-9:	ΥΥΣ στο ΥΔ Κρήτης (EL13) στα οποία εφαρμόζεται εξαίρεση από την επίτευξη καλής κατάστασης σύμφωνα με την Οδηγία και επεξήγηση της εξαίρεσης.....	59
Πίνακας 5-1:	Σύνοψη Περιβαλλοντικών Στόχων και Εξαίρεσεων στο ΥΔ Κρήτης (EL13)	61

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ

Σχήμα 4-1:	Λογικό διάγραμμα για την εφαρμογή του Άρθρου 4.4. Για τα ΤΥΣ & ΙΤΥΣ οι αναφορές σε «καλή κατάσταση» θα πρέπει να θεωρούνται ότι σημαίνουν «καλό οικολογικό δυναμικό και καλή χημική κατάσταση.....	26
------------	--	----

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

ΑΕΠΟ	Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων
ΕΓΥ	Ειδική Γραμματεία Υδάτων
ΕΔΠ	Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης
ΕΚ	Ευρωπαϊκή Κοινότητα
ΕΥΣ	Επιφανειακό Υδατικό Σύστημα
ΙΤΥΣ	Ιδιαίτερος Τροποποιημένο Υδατικό Σύστημα
ΚΟΓΠ	Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής
ΚΟΔ	Καλό Οικολογικό Δυναμικό
ΚΥΑ	Κοινή Υπουργική Απόφαση
ΛΑΠ	Λεκάνη Απορροής Ποταμών
ΜΠΕ	Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
ΜΦΙΚ	Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης
ΣΔ/ΣΔΛΑΠ	Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών
ΤΥΣ	Τεχνικό Υδατικό Σύστημα
ΥΑ	Υπουργική Απόφαση
ΥΔ	Υδατικό Διαμέρισμα
ΥΠΕΝ	Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας
ΥΣ	Υδατικό Σύστημα
ΥΥΣ	Υπόγειο Υδατικό Σύστημα
ΦΕΚ	Φύλλο Εφημερίδας Κυβερνήσεως
CEA	Ανάλυση αποτελεσματικότητας κόστους

1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 Γενικά

Το παρόν αποτελεί το αναλυτικό κείμενο τεκμηρίωσης **«Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων, συμπεριλαμβανομένων των “Εξαιρέσεων”, από την επίτευξη των στόχων»** της 2^{ης} Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος (ΥΔ) Κρήτης (EL13).

1.2 Αντικείμενο του Κειμένου Τεκμηρίωσης

Το παρόν αναλυτικό κείμενο τεκμηρίωσης αφορά στον **Καθορισμό των περιβαλλοντικών στόχων, συμπεριλαμβανομένων των “εξαιρέσεων” από την επίτευξη των στόχων.**

Αντικείμενο του παρόντος αναλυτικού κειμένου τεκμηρίωσης είναι η επανεξέταση των περιβαλλοντικών στόχων όλων των υδατικών συστημάτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.

Για τη σύνταξη του παρόντος λήφθηκαν υπόψη οι πρόνοιες του Αναλυτικού Κειμένου Τεκμηρίωσης «Μεθοδολογία, προδιαγραφές και κριτήρια προσδιορισμού των «εξαιρέσεων» από την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων της Οδηγίας» (Μέρη Α και Β).

2 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΟΡΙΣΜΟΙ

2.1 Περιβαλλοντικοί στόχοι της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ

Στο Άρθρο 4.1 της Οδηγίας τίθενται οι «περιβαλλοντικοί στόχοι». Οι κύριοι περιβαλλοντικοί στόχοι της Οδηγίας είναι πολλαπλοί και περιλαμβάνουν τα ακόλουθα στοιχεία:

- Πρόληψη της υποβάθμισης της κατάστασης των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων και προστασία, αναβάθμιση και αποκατάσταση όλων των υδάτων
- Επίτευξη καλής κατάστασης μέχρι το 2015, δηλαδή καλής οικολογικής κατάστασης (ή δυναμικού) και καλής χημικής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων και καλής χημικής και καλής ποσοτικής κατάστασης των υπογείων υδάτων
- Προοδευτική μείωση της ρύπανσης από τις ουσίες προτεραιότητας και την παύση ή τη σταδιακή εξάλειψη των εκπομπών, των απορρίψεων και των διαρροών επικινδύνων ουσιών προτεραιότητας στα επιφανειακά ύδατα και την πρόληψη και τον περιορισμό της διοχέτευσης ρύπων στα υπόγεια ύδατα
- Αναστροφή κάθε σημαντικής, ανοδικής τάση των ρύπων στα υπόγεια ύδατα
- Επίτευξη των προτύπων και των στόχων για τις προστατευόμενες περιοχές.

Σύμφωνα με το Άρθρο 4.1 τα Κράτη Μέλη προστατεύουν και αναβαθμίζουν όλα τα Τεχνητά, και Ιδιαίτερως Τροποποιημένα υδατικά συστήματα, με σκοπό την επίτευξη του καλού οικολογικού δυναμικού και της καλής χημικής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων ως το 2015¹. Τα κριτήρια καθορισμού των εν λόγω σωμάτων περιγράφονται στο Άρθρο 4.3. Η αξιολόγηση του καλού οικολογικού δυναμικού είναι συνάρτηση πιθανών μέτρων άμβλυνσης (mitigation measures).

2.2 Εξαιρέσεις

2.2.1 Γενικά

Αναπόσπαστο μέρος του καθορισμού των περιβαλλοντικών στόχων αποτελούν οι εξαιρέσεις. Τα Άρθρα 4.4, 4.5, 4.6 και 4.7 περιγράφουν τις συνθήκες και τη διαδικασία που αυτές οι εξαιρέσεις εφαρμόζονται. Οι εξαιρέσεις μπορεί να ποικίλλουν από μικρές κλίμακας προσωρινές αποκλίσεις από τον κανόνα της «καλής κατάστασης ως το 2015» ως μεσοπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες εξαιρέσεις. Οι προβλεπόμενες εξαιρέσεις περιλαμβάνουν:

- Την παράταση προθεσμίας. Η καλή κατάσταση πρέπει να επιτευχθεί μέχρι το 2021 ή το τουλάχιστον μέχρι το 2027 (Άρθρο 4.4), ή μετά το 2027 μόλις το επιτρέψουν οι φυσικές συνθήκες.
- Την επίτευξη λιγότερο αυστηρών στόχων κάτω από ειδικές συνθήκες (άρθρο 4.5)
- Την προσωρινή υποβάθμιση σε περιπτώσεις που απορρέουν από φυσικά αίτια ή από ανωτέρα βία (Άρθρο 4.6)
- Νέες τροποποιήσεις στα φυσικά χαρακτηριστικά των επιφανειακών υδατικών συστημάτων ή μεταβολές στη στάθμη των υπογείων υδατικών συστημάτων ή αδυναμία πρόληψης της υποβάθμισης από την άριστη στην καλή κατάσταση ενός συστήματος επιφανειακών υδάτων, οι οποίες είναι αποτέλεσμα νέων ανθρωπίνων δραστηριοτήτων βιώσιμης ανάπτυξης (Άρθρο 4.7).

Προϋποθέσεις

- Κοινό χαρακτηριστικό όλων των εξαιρέσεων είναι ότι για να υιοθετηθούν και εφαρμοστούν θα πρέπει να πληρούνται αυστηρά συγκεκριμένες προϋποθέσεις, ενώ ολοκληρωμένη αιτιολόγηση για τους λόγους που εφαρμόζονται θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο ΣΔΛΑΠ.

¹ Ο στόχος αυτός δύναται να επιτευχθεί με μετά το 2015 εφαρμόζοντας τα άρθρα 4.4 – 4.7. (βλ. επόμενες παραγράφους)

Προϋποθέσεις

- Η εφαρμογή εξαιρέσεων σύμφωνα με τα άρθρα 4.4, 4.5, 4.6 και 4.7 δεν επιτρέπεται να αποκλείει μονίμως ή να υπονομεύει την επίτευξη των στόχων της Οδηγίας σε άλλα υδατικά συστήματα της ίδιας περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού και θα πρέπει να συμβαδίζει με την εφαρμογή άλλων κοινοτικών περιβαλλοντικών νομοθετημάτων (Άρθρο 4.8).
- Η εφαρμογή των εξαιρέσεων πρέπει να εγγυάται τουλάχιστον το ίδιο επίπεδο προστασίας με την ισχύουσα κοινοτική νομοθεσία (Άρθρο 4.9).

2.2.2 Εξαιρέσεις Άρθρου 4.4

Το Άρθρο 4.4 της Οδηγίας, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει προβλέπει:

Οι προθεσμίες που προβλέπονται στην παράγραφο 1 μπορούν να παρατείνονται για τη σταδιακή επίτευξη των στόχων για υδατικά συστήματα, υπό την προϋπόθεση ότι δεν υποβαθμίζεται περαιτέρω η κατάσταση του πληττόμενου υδατικού συστήματος, εφόσον πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) τα κράτη μέλη διαπιστώνουν ότι δεν είναι ευλόγως δυνατόν να επιτευχθούν όλες οι απαιτούμενες βελτιώσεις της κατάστασης του υδατικού συστήματος εντός των προθεσμιών που καθορίζονται στην παράγραφο αυτή, για έναν τουλάχιστον από τους ακόλουθους λόγους:
 - i) η κλίμακα των απαιτούμενων βελτιώσεων δεν είναι, **για τεχνικούς λόγους**, δυνατόν να επιτευχθεί παρά μόνο σε χρονικά στάδια που υπερβαίνουν το χρονοδιάγραμμα·
 - ii) η ολοκλήρωση των βελτιώσεων εντός του χρονοδιαγράμματος θα ήταν **δυσανάλογα δαπανηρή**·
 - iii) οι **φυσικές συνθήκες** δεν επιτρέπουν έγκαιρες βελτιώσεις στην κατάσταση του υδατικού συστήματος·
- β) η παράταση της προθεσμίας και η αντίστοιχη αιτιολογία **εκτίθενται ειδικά και επεξηγούνται** στο σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού, που απαιτείται δυνάμει του άρθρου 13·
- γ) οι παρατάσεις περιορίζονται σε **δύο το πολύ** περαιτέρω ενημερώσεις του σχεδίου διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού, εκτός από τις περιπτώσεις που οι φυσικές συνθήκες είναι τέτοιες ώστε οι στόχοι να μην είναι δυνατόν να επιτευχθούν εντός της περιόδου αυτής·
- δ) το σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού περιλαμβάνει περίληψη των μέτρων τα οποία απαιτούνται σύμφωνα με το άρθρο 11 και τα οποία θεωρούνται αναγκαία για να φθάσουν προοδευτικά τα υδατικά συστήματα στην απαιτούμενη κατάσταση μέσα στην παραταθείσα προθεσμία, τους λόγους για οποιαδήποτε αξιοσημείωτη καθυστέρηση εφαρμογής των εν λόγω μέτρων και το αναμενόμενο χρονοδιάγραμμα για την εφαρμογή τους. Στις ενημερώσεις του σχεδίου διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού περιλαμβάνονται μια επισκόπηση της εφαρμογής των μέτρων αυτών και μια περίληψη των τυχόν πρόσθετων μέτρων.

2.2.3 Εξαιρέσεις Άρθρου 4.5

Το Άρθρο 4.5 της Οδηγίας προβλέπει:

*Τα κράτη μέλη μπορούν να επιδιώκουν **περιβαλλοντικούς στόχους λιγότερο αυστηρούς** από αυτούς που απαιτούνται δυνάμει της παραγράφου 1 για συγκεκριμένα υδατικά συστήματα, όταν επηρεάζονται τόσο από ανθρώπινες δραστηριότητες, όπως ορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 1, ή η **φυσική τους κατάσταση** είναι τέτοια ώστε η επίτευξη των στόχων αυτών να είναι **ανέφικτη ή δυσανάλογα δαπανηρή**, και εφόσον πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις:*

- α) οι περιβαλλοντικές και κοινωνικοοικονομικές ανάγκες που εξυπηρετούνται από την ανθρώπινη αυτή δραστηριότητα δε μπορούν να επιτευχθούν με **άλλα μέσα** τα οποία αποτελούν πολύ καλύτερη επιλογή για περιβαλλοντική πρακτική, η οποία δε συνεπάγεται δυσανάλογο κόστος·
- β) τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν:
- για τα επιφανειακά ύδατα, ότι επιτυγχάνεται το μέγιστο δυνατό οικολογικό δυναμικό και η καλύτερη δυνατή χημική κατάσταση, δεδομένων των επιπτώσεων που δε θα μπορούσαν ευλόγως να έχουν αποφευχθεί λόγω της φύσεως της ανθρώπινης δραστηριότητας ή της ρύπανσης,
 - για τα υπόγεια ύδατα, τις όσο το δυνατόν λιγότερες μεταβολές στην καλή κατάσταση των υπόγειων υδάτων, δεδομένων των επιπτώσεων που δε θα μπορούσαν ευλόγως να έχουν αποφευχθεί λόγω της φύσεως της ανθρώπινης δραστηριότητας ή της ρύπανσης·
- γ) δε σημειώνεται περαιτέρω υποβάθμιση της κατάστασης του πληγέντος υδατικού συστήματος·
- δ) η καθιέρωση λιγότερο αυστηρών περιβαλλοντικών στόχων και η **αντίστοιχη αιτιολογία** εκτίθενται ειδικά στο σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού που επιβάλλει το άρθρο 13, οι δε στόχοι αυτοί αναθεωρούνται ανά εξαετία.

2.2.4 Εξαιρέσεις Άρθρου 4.6

Το Άρθρο 4.6 της Οδηγίας προβλέπει:

Προσωρινή υποβάθμιση της κατάστασης των υδατικών συστημάτων δε συνιστά παράβαση των απαιτήσεων της παρούσας οδηγίας εάν οφείλεται σε περιστάσεις που απορρέουν από **φυσικά αίτια ή από ανωτέρα βία και είναι εξαιρετικές ή δε θα μπορούσαν ευλόγως να έχουν προβλεφθεί**, ιδίως **ακραίες πλημμύρες και παρατεταμένες ξηρασίες**, ή εάν οφείλεται σε περιστάσεις λόγω **ατυχημάτων** οι οποίες δε θα μπορούσαν ευλόγως να έχουν προβλεφθεί, εφόσον πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) λαμβάνονται όλα τα πρακτικώς εφικτά μέτρα για να προληφθεί η περαιτέρω υποβάθμιση της κατάστασης και για να μην υπονομευθεί η επίτευξη των στόχων της παρούσας οδηγίας σε άλλα υδατικά συστήματα που δε θίγονται από τις περιστάσεις αυτές·
- β) το σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού αναφέρει τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να κηρύσσονται οι **απρόβλεπτες ή εξαιρετικές αυτές περιστάσεις**, συμπεριλαμβανομένης της θέσπισης των κατάλληλων **δεικτών**·
- γ) τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται στις εξαιρετικές αυτές περιστάσεις περιλαμβάνονται στο **πρόγραμμα μέτρων** και δε θα υπονομεύσουν την αποκατάσταση της ποιότητας του υδατικού συστήματος μετά τη λήξη των περιστάσεων·
- δ) οι επιπτώσεις των εξαιρετικών περιστάσεων ή των περιστάσεων που δε θα μπορούσαν ευλόγως να έχουν προβλεφθεί επισκοπούνται ετησίως και, με την επιφύλαξη των λόγων που εκτίθενται στην παράγραφο 4 στοιχείο α), έχουν ληφθεί όλα τα πρακτικώς εφικτά μέτρα για την ευλόγως ταχύτερη δυνατή αποκατάσταση του υδατικού συστήματος στην κατάσταση στην οποία βρισκόταν πριν από τις επιπτώσεις των περιστάσεων αυτών και
- ε) η επόμενη ενημέρωση του σχεδίου διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού περιλαμβάνει περίληψη των συνεπειών των περιστάσεων και των μέτρων που ελήφθησαν ή θα ληφθούν σύμφωνα με τα στοιχεία α) και δ).

2.2.5 Εξαιρέσεις Άρθρου 4.7

Το Άρθρο 4.7 της Οδηγίας προβλέπει:

Τα κράτη μέλη δεν παραβιάζουν την παρούσα οδηγία εφόσον:

- η αδυναμία επίτευξης καλής κατάστασης των υπόγειων υδάτων, καλής οικολογικής κατάστασης ή, κατά περίπτωση, καλού οικολογικού δυναμικού ή πρόληψης της υποβάθμισης της κατάστασης ενός συστήματος επιφανειακών ή υπόγειων υδάτων, οφείλεται σε νέες τροποποιήσεις των φυσικών χαρακτηριστικών του συστήματος επιφανειακών υδάτων ή σε μεταβολές της στάθμης των συστημάτων υπόγειων υδάτων ή
- η αδυναμία πρόληψης της υποβάθμισης από την άριστη στην καλή κατάσταση ενός συστήματος επιφανειακών υδάτων είναι αποτέλεσμα νέων ανθρώπινων δραστηριοτήτων βιώσιμης ανάπτυξης

και εφόσον πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) **λαμβάνονται όλα τα πρακτικώς εφικτά μέτρα** για το μετριασμό των αρνητικών επιπτώσεων στην κατάσταση του υδατικού συστήματος·
- β) η **αιτιολογία** των τροποποιήσεων ή των μεταβολών εκτίθεται ειδικά στο σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού που επιβάλλει το άρθρο 13, οι δε στόχοι αναθεωρούνται ανά εξαετία·
- γ) οι λόγοι για τις τροποποιήσεις ή τις μεταβολές αυτές υπαγορεύονται επιτακτικά από το **δημόσιο συμφέρον** ή/και **τα οφέλη για το περιβάλλον και την κοινωνία** από την επίτευξη των στόχων που εξαγγέλλονται στην παράγραφο 1 υπερκαλύπτονται από τα οφέλη των νέων τροποποιήσεων ή μεταβολών για την υγεία των ανθρώπων, για τη διαφύλαξη της ασφάλειάς τους ή για τη βιώσιμη ανάπτυξη και
- δ) οι ευεργετικοί στόχοι τους οποίους εξυπηρετούν αυτές οι τροποποιήσεις ή μεταβολές των υδάτινων συστημάτων δε μπορούν για τεχνικούς λόγους ή λόγω υπέρμετρου κόστους, να επιτευχθούν με άλλα μέσα που συνιστούν πολύ καλύτερη περιβαλλοντική επιλογή.

3 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

3.1 Γενικά

Ο χρόνος επίτευξης των περιβαλλοντικών στόχων του 2^{ου} Αναθεωρημένου Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών, σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ, είναι το έτος 2021, δηλαδή το έτος ολοκλήρωσης του δεύτερου διαχειριστικού κύκλου. Ωστόσο, η ίδια η Οδηγία αναγνωρίζει εγγενείς αδυναμίες που οδηγούν στην απομάκρυνση από το στόχο αυτό, οι οποίες εκτείνονται από μικρής κλίμακας προσωρινές εξαιρέσεις έως και μακροπρόθεσμες παρεκκλίσεις από το στόχο της "καλής κατάστασης" και εκτίθενται στις παραγρ. 4 έως 7 του Άρθρου 4 της Οδηγίας:

- Παράταση της προθεσμίας: στην παράταση της προθεσμίας επίτευξης της καλής κατάστασης το αργότερο το 2027 ή όποτε το επιτρέψουν οι φυσικές συνθήκες μετά το 2027 (παράγρ. 4.4).
- Καθορισμός λιγότερο αυστηρών περιβαλλοντικών στόχων, υπό ορισμένες προϋποθέσεις, όπως αν έχει αποδειχτεί ότι τα υδατικά συστήματα έχουν επηρεαστεί σε τέτοιο βαθμό από τις ανθρώπινες δραστηριότητες που η επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων είναι ανέφικτη ή δυσανάλογα δαπανηρή (παράγρ. 4.5).
- Προσωρινή υποβάθμιση της κατάστασης που απορρέει από φυσικά αίτια ή από ανωτέρα βία ή εξαιρετικές συνθήκες που δεν θα μπορούσαν ευλόγως να έχουν προβλεφτεί και όταν ισχύουν όλες οι καθοριζόμενες στο Άρθρο 4 προϋποθέσεις (παράγρ. 4.6).
- Νέες τροποποιήσεις των φυσικών χαρακτηριστικών ενός επιφανειακού συστήματος ή μεταβολές της στάθμης των υπογείων υδάτων σαν αποτέλεσμα μιας νέας βιώσιμης ανθρώπινης δραστηριότητας, συμπεριλαμβανομένης της μεταβολής από την υψηλή στην καλή κατάσταση (παράγρ. 4.7).

Για τον προσδιορισμό των εξαιρέσεων από την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων της Οδηγίας διαμορφώθηκαν, στο πλαίσιο της 2^{ης} Αναθεώρησης των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών, οι ακόλουθες αναλυτικές μεθοδολογίες: α) Προσδιορισμός των "εξαιρέσεων" των παραγράφων 4 έως 6, του Άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (4.4 – 4.6), και β) Προσδιορισμός των "εξαιρέσεων" της παραγράφου 7, του Άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (4.7), περί νέων τροποποιήσεων, οι οποίες είναι διαθέσιμες στην σχετική ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Υδάτων <http://wfdver.ypeka.gr/>.

Σημειώνεται ότι ο ορισμός ενός υδατικού συστήματος ως ιδιαιτέρως τροποποιημένου ή τεχνητού (ΙΤΥΣ ή ΤΥΣ) δε συνιστά ούτε συμβατικό στόχο ούτε εξαίρεση. Τα ΙΤΥΣ και ΤΥΣ αποτελούν κατηγορίες υδατικών συστημάτων με δική τους ταξινόμηση και δικούς τους στόχους.

Κατά τον καθορισμό των περιβαλλοντικών στόχων των επιμέρους υδατικών συστημάτων του ΥΔ, ακολουθούνται οι ακόλουθες γενικές αρχές:

- Σύμφωνα με την παράγραφο 2 του Άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, εάν ένα συγκεκριμένο υδατικό σύστημα το αφορούν δύο ή περισσότεροι περιβαλλοντικοί στόχοι, εφαρμόζεται ο αυστηρότερος.
- Για τα επιφανειακά υδατικά συστήματα με καλή ή υψηλή κατάσταση και τα υπόγεια υδατικά συστήματα με καλή κατάσταση, τίθεται ως περιβαλλοντικός στόχος η μη υποβάθμιση της κατάστασης.
- Για τα επιφανειακά και υπόγεια υδατικά συστήματα με κατάσταση γενικά κατώτερη της καλής, τίθεται ως περιβαλλοντικός στόχος η αναβάθμιση της κατάστασης, μέσω της εφαρμογής του Προγράμματος Μέτρων. Επιπλέον, αξιολογείται, κατά περίπτωση, η πιθανότητα μη έγκαιρης επίτευξης των στόχων, συνεκτιμώντας την ένταση και το είδος της πίεσης που δέχονται, σε συνδυασμό με τις φυσικές συνθήκες και εξετάζεται η τήρηση των προϋποθέσεων για την υπαγωγή τους στις εξαιρέσεις του Άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.
- Για όσα επιφανειακά ΥΣ παραμένει άγνωστη η οικολογική ή η χημική τους κατάσταση, λόγω έλλειψης διαθέσιμων δεδομένων κατά την παρούσα διαχειριστική περίοδο το Πρόγραμμα Μέτρων

προβλέπει τη συγκέντρωση δεδομένων προκειμένου να μπορέσει να αξιολογηθεί η κατάστασή τους το συντομότερο δυνατό.

- Για τα ΥΣ που βρίσκονται σε κακή χημική ή κακή ποσοτική κατάσταση εκτιμάται ότι δε θα πετύχουν τους περιβαλλοντικούς στόχους έγκαιρα, καθώς, παρά τη θετική επίδραση του Προγράμματος Μέτρων, οι απαιτούμενοι για την απόκρισή τους χρόνοι υπερβαίνουν την προθεσμία της παρούσας διαχειριστικής περιόδου, επομένως υπάγονται στις εξαιρέσεις του Άρθρου 4, παράγραφος 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ.
- Για τα επιφανειακά ΥΣ, των οποίων τα χαρακτηριστικά πρόκειται να υποστούν νέες τροποποιήσεις εξετάζεται η τήρηση των προϋποθέσεων για την υπαγωγή τους στις εξαιρέσεις του Άρθρου 4, παράγραφος 7 της Οδηγίας, κατά περίπτωση.
- Για τις προστατευόμενες περιοχές, οι περιβαλλοντικοί στόχοι συνδέονται άμεσα με τους στόχους της κοινοτικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας για την προστασία των επιμέρους προστατευόμενων περιοχών.
- Τα μικρά στοιχεία επιφανειακών υδάτων που δεν προσδιορίζονται ως επιφανειακά υδατικά συστήματα, προστατεύονται από τις κείμενες διατάξεις περί προστασίας του περιβάλλοντος όπως ισχύουν σήμερα και λαμβάνονται τα απαιτούμενα μέτρα και περιορισμοί, ώστε να επιτευχθούν οι στόχοι της Οδηγίας για τα υδατικά συστήματα στα οποία είναι άμεσα ή έμμεσα συνδεδεμένα.

Οι πίνακες στο επόμενο κεφάλαιο συνοψίζουν τους στόχους της κατάστασης για τα επιφανειακά και υπόγεια ΥΣ. Οι στόχοι που τίθενται για τα ΥΣ λαμβάνουν υπόψη την αξιολόγηση της κατάστασης των ΥΣ του ΥΔ, την αποδοτικότητα του προτεινόμενου Προγράμματος Μέτρων και τη δυνατότητα, που δίνει η Οδηγία για παρεκκλίσεις υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις.

Σε σχέση με τα ΥΣ που εντάσσονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών:

- Δεν έχουν οριστεί συγκεκριμένοι στόχοι για την προστασία των οικοτόπων και των ειδών που εξαρτώνται από το νερό, επειδή δεν είναι γνωστές ακόμη οι τυχόν πρόσθετες ανάγκες.
- Δεν έχουν οριστεί πρόσθετα, συγκεκριμένα πρότυπα για την προστασία του πόσιμου ύδατος, καθώς τα ληφθέντα μέτρα επαρκούν για την προστασία του πόσιμου ύδατος.

3.2 Εξειδίκευση Περιβαλλοντικών Στόχων

Οι γενικοί περιβαλλοντικοί στόχοι που αναφέρθηκαν στην προηγούμενη παράγραφο και περιγράφουν και αποδίδουν το νόημα της εφαρμογής της *Οδηγίας*, εξειδικεύονται ανά επιφανειακό και υπόγειο υδατικό σύστημα στους Πίνακες που ακολουθούν.

Στους Πίνακες αναφέρεται η υφιστάμενη κατάσταση κάθε ΥΣ βάσει της αξιολόγησης που έχει διεξαχθεί στο πλαίσιο του παρόντος έργου. Υπενθυμίζεται ότι η υφιστάμενη κατάσταση είναι η αξιολόγηση της οικολογικής και της χημικής κατάστασής του. Ακολούθως αναφέρεται ο περιβαλλοντικός στόχος που τίθεται για το κάθε ΥΣ βάσει της υφιστάμενης αυτής κατάστασης.

Οι γενικές αρχές που ακολουθούνται κατά τον καθορισμό των επιμέρους Περιβαλλοντικών Στόχων είναι οι ακόλουθες:

- Για τα ΥΣ των οποίων η υφιστάμενη κατάσταση αξιολογήθηκε ως **καλή ή υψηλή** (δηλ. ότι επιτυγχάνουν στην παρούσα φάση τους στόχους της *Οδηγίας*), ο σχετικός περιβαλλοντικός στόχος είναι πάντα η **μη υποβάθμιση** δηλαδή η διατήρηση της υφιστάμενης κατάστασής τους, και στο μέλλον.
- Για τα ΥΣ των οποίων η υφιστάμενη κατάσταση αξιολογήθηκε ως γενικά **κατώτερη της καλής** (δηλ. ότι **δεν** επιτυγχάνουν στην παρούσα φάση τους στόχους της *Οδηγίας*), τίθεται σχετικός περιβαλλοντικός στόχος αναβάθμισης της κατάστασης, ο οποίος αναμένεται ότι θα επιτευχθεί μετά την εφαρμογή των μέτρων που περιλαμβάνονται στο Πρόγραμμα Μέτρων του ΣΔΛΑΠ.

- Για τα ΥΣ για τα οποία εκτιμήθηκε ότι δεν θα επιτύχουν την καλή οικολογική κατάσταση στο πέρας του τρέχοντος διαχειριστικού κύκλου (2027) οι Πίνακες παραπέμπουν στην εφαρμοζόμενη σχετικά παράγραφο του Άρθρου 4 που αναφέρονται στις «εξαιρέσεις» (παράγραφοι άρθρου 4, από 4.4 έως 4.7). Στην περίπτωση αυτή, περισσότερες πληροφορίες δίδονται στο κεφάλαιο 3.3 του παρόντος που αφορά στις «εξαιρέσεις».

Πίνακας 3-1: Περιβαλλοντικοί Στόχοι Ποτάμων Υδατικών Συστημάτων

α/α	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	ΠΥΣ/ ΤΥΣ	Σύνδεση με Προστ./νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση / Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής Χημικής	Στόχος	
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)									
1	EL1339R000101001N	ΤΣΙΧΛΙΑΝΟΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
2	EL1339R000201003N	ΓΙΦΛΟΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
3	EL1339R000201058N	ΓΙΦΛΟΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
4	EL1339R000202104N	ΓΙΦΛΟΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
5	EL1339R000202205N	ΓΙΦΛΟΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
6	EL1339R000301006N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ		√	Μέτρια	<Καλής	2	2	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
7	EL1339R000301007N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
8	EL1339R000301008N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
9	EL1339R000301057N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
10	EL1339R000302009N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ		√	Καλή	Καλή	0	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
11	EL1339R000303110N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ			Καλή	Καλή	3	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
12	EL1339R000401011N	ΚΕΡΙΤΗΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
13	EL1339R000401012H	ΚΕΡΙΤΗΣ	√	√	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
14	EL1339R000401114N	ΚΕΡΙΤΗΣ		√	Καλή	Καλή	3	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
15	EL1339R000401115N	ΚΕΡΙΤΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
16	EL1339R000402013N	ΚΕΡΙΤΗΣ		√	Καλή	Καλή	0	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
17	EL1339R000501016N	ΚΟΙΛΙΑΡΗΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
18	EL1339R000501017N	ΚΟΙΛΙΑΡΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
19	EL1339R000501059N	ΚΟΙΛΙΑΡΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
20	EL1339R000501060N	ΚΟΙΛΙΑΡΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
21	EL1339R000502118N	ΚΟΙΛΙΑΡΗΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
22	EL1339R000601019N	ΑΛΜΥΡΟΣ ΧΑΝΙΩΝ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
23	EL1339R000601062N	ΑΛΜΥΡΟΣ ΧΑΝΙΩΝ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
24	EL1339R000701020N	ΚΟΥΡΝΙΩΤΗΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
25	EL1339R000801021N	ΜΟΥΣΕΛΑΣ		√	Καλή	Καλή	3	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων

α/α	Κωδικός ΥΣ	Όνομασία ΥΣ	ΠΥ/ΣΥ/ΣΠ	Σύνδεση με Προστ/νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση / Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής Χημικής		Στόχος
26	EL1339R000901022N	ΠΕΤΡΕΣ		✓	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
27	EL1339R000901023N	ΠΕΤΡΕΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
28	EL1339R000901024N	ΠΕΤΡΕΣ			Υψηλή	Καλή	0	1	Διατήρηση της υψηλής οικολογικής και καλής χημικής κατάστασης
29	EL1339R000902125N	ΠΕΤΡΕΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
30	EL1339R001001026H	ΣΦΑΚΟΥΡΥΑΚΟ	✓	✓	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
31	EL1339R001001063H	ΣΦΑΚΟΥΡΥΑΚΟ	✓	✓	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
32	EL1339R001101027N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ		✓	Μέτρια	Καλή	0	2	Επίτευξη της καλής Οικολογικής κατάστασης μετά το 2027 / Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
33	EL1339R001101028N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
34	EL1339R001101029N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
35	EL1339R001101030N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
36	EL1339R001102131N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ			Μέτρια	Καλή	1	1	Επίτευξη της καλής Οικολογικής κατάστασης μετά το 2027 / Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
37	EL1339R001201032N	ΦΟΔΕΛΕ		✓	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
38	EL1339R001201033N	ΦΟΔΕΛΕ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
39	EL1339R001201034N	ΦΟΔΕΛΕ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
40	EL1339R001202135N	ΦΟΔΕΛΕ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
41	EL1339R001301036N	ΓΑΖΑΝΟΣ			Μέτρια	<Καλής	2	2	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
42	EL1339R001302138N	ΓΑΖΑΝΟΣ		✓	Μέτρια	Καλή	1	1	Επίτευξη της καλής Οικολογικής κατάστασης μετά το 2027 / Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
43	EL1339R001303037N	ΓΑΖΑΝΟΣ			Μέτρια	Καλή	1	1	Επίτευξη της καλής Οικολογικής κατάστασης μετά το 2027 / Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
44	EL1339R001304239N	ΓΑΖΑΝΟΣ			Μέτρια	Καλή	1	1	Επίτευξη της καλής Οικολογικής κατάστασης μετά το 2027 / Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
45	EL1339R001306340N	ΓΑΖΑΝΟΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
46	EL1339R001401041N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ			Μέτρια	Καλή	1	1	Επίτευξη της καλής Οικολογικής κατάστασης μετά το 2027 / Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
47	EL1339R001401042N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
48	EL1339R001401043N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ			Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαίρεσεων από την επίτευξη των στόχων

α/α	Κωδικός ΥΣ	Όνομασία ΥΣ	Σύνδεση με Προστ./νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση / Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής Χημικής		Στόχος
			√/X					
49	EL1339R001401061N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ		Μέτρια	<Καλής	0	2	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
50	EL1339R001501044N	ΚΑΡΤΕΡΟΣ	√	Μέτρια	Καλή	0	1	Επίτευξη της καλής Οικολογικής κατάστασης μετά το 2027 / Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
51	EL1339R001502046N	ΚΑΡΤΕΡΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
52	EL1339R001503045N	ΚΑΡΤΕΡΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
53	EL1339R001601047N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
54	EL1339R001602049N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
55	EL1339R001602151N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
56	EL1339R001602152N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
57	EL1339R001602250N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
58	EL1339R001603048H	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	2	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
59	EL1339R001603053N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
60	EL1339R001604057N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
61	EL1339R001605056N	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1340)								
62	EL1340R000101001N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Μέτρια	<Καλής	2	2	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
63	EL1340R000102105N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
64	EL1340R000102107N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
65	EL1340R000103002N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
66	EL1340R000104108H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
67	EL1340R000104109N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
68	EL1340R000105003N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
69	EL1340R000106109N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
70	EL1340R000106210H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
71	EL1340R000106311H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
72	EL1340R000107004N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
73	EL1340R000108116N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης

α/α	Κωδικός ΥΣ	Όνομασία ΥΣ	Σύνδεση με Προστ./νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση / Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής Χημικής		Στόχος
			√ /					
74	EL1340R000109012H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
75	EL1340R000109114N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
76	EL1340R000109215N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
77	EL1340R000201017N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
78	EL1340R000202122N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
79	EL1340R000202123N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
80	EL1340R000203018N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
81	EL1340R000204124H	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
82	EL1340R000204125N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
83	EL1340R000204126N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	√	Υψηλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της υψηλής οικολογικής και καλής χημικής κατάστασης
84	EL1340R000205019N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
85	EL1340R000206126N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
86	EL1340R000207020N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
87	EL1340R000208128N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
88	EL1340R000209021N	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
89	EL1340R000301029N	ΠΛΑΤΥΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
90	EL1340R000301030N	ΠΛΑΤΥΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
91	EL1340R000401031N	ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΗΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
92	EL1340R000402133N	ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΗΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
93	EL1340R000403032N	ΚΟΥΡΤΑΛΙΩΤΗΣ	√	Καλή	Καλή	0	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
94	EL1340R000501034N	ΡΟΔΑΚΙΝΟ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
95	EL1340R000601035N	ΣΑΜΑΡΙΑΣ ΦΑΡΑΓΓΙ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
96	EL1340R000602136N	ΣΑΜΑΡΙΑΣ ΦΑΡΑΓΓΙ	√	Υψηλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της υψηλής οικολογικής και καλής χημικής κατάστασης
97	EL1340R000701038N	ΚΑΚΟΔΙΚΙΑΝΟΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
98	EL1340R000701039N	ΚΑΚΟΔΙΚΙΑΝΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
99	EL1340R000702140N	ΚΑΚΟΔΙΚΙΑΝΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης

α/α	Κωδικός ΥΣ	Όνομασία ΥΣ	Σύνδεση με Προστ./νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση / Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης		Στόχος
						Οικολογικής	Χημικής	
100	EL1340R000702241N	ΚΑΚΟΔΙΚΙΑΝΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
101	EL1340R000801042N	ΠΕΛΕΚΑΝΙΩΤΗΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
102	EL1340R000801043N	ΠΕΛΕΚΑΝΙΩΤΗΣ		Καλή	Καλή	0	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
103	EL1340R000801044N	ΠΕΛΕΚΑΝΙΩΤΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (EL1341)								
104	EL1341R000101001N	ΑΛΜΥΡΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
105	EL1341R000101002N	ΑΛΜΥΡΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
106	EL1341R000101003N	ΑΛΜΥΡΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	√	Καλή	Καλή	0	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
107	EL1341R000201004N	ΠΕΝΤΕΛΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
108	EL1341R000201005N	ΠΕΝΤΕΛΗΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
109	EL1341R000301006N	ΧΟΧΛΑΚΙΑΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
110	EL1341R000302008N	ΧΟΧΛΑΚΙΑΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
111	EL1341R000303007N	ΧΟΧΛΑΚΙΑΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
112	EL1341R000401009N	ΖΑΚΡΟΥ ΦΑΡΑΓΓΙ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
113	EL1341R000501010H	ΜΠΡΑΜΙΑΝΟΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	1	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
114	EL1341R000501011N	ΜΠΡΑΜΙΑΝΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
115	EL1341R000601012N	ΚΑΛΑΜΑΥΚΙΑΝΟΣ	√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
116	EL1341R000601013N	ΚΑΛΑΜΑΥΚΙΑΝΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης
117	EL1341R000701013H	ΜΥΡΤΟΣ	√	Μέτριο	Καλή	3	2	Επίτευξη του καλού οικολογικού Δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής Χημικής Κατάστασης
118	EL1341R000701014N	ΜΥΡΤΟΣ		Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της καλής οικολογικής και χημικής κατάστασης

Πίνακας 3-2: Περιβαλλοντικοί Στόχοι Λιμναίων ΙΤΥΣ (Ταμειυτήρων)

α/α	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Σύνδεση με Προστ/νες Περιοχές	Οικολογικό Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής	Χημικής	Στόχος
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)								
1	EL1339RL01001002H	ΤΛ ΠΟΤΑΜΩΝ	✓	Άγνωστο	Άγνωστη	0	1	Βελτίωση της γνώσης σε σχέση με την κατάσταση
2	EL1339RL01605003H	ΤΛ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ	✓	Άγνωστο	Άγνωστη	0	1	Βελτίωση της γνώσης σε σχέση με την κατάσταση
ΛΑΠ Ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1340)								
3	EL1340RL00109102H	ΤΛ ΠΛΑΚΙΩΤΙΣΣΑΣ		Άγνωστο	Άγνωστη	0	1	Βελτίωση της γνώσης σε σχέση με την κατάσταση
4	EL1340RL00204101H	ΤΛ ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗΣ		Μέτρια	Καλή	2	2	Βελτίωση του οικολογικού δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της Καλής Χημικής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (EL1341)								
5	EL1341RL00501001H	ΤΛ ΜΠΡΑΜΙΑΝΩΝ	✓	Μέτρια	Καλή	2	2	Βελτίωση του οικολογικού δυναμικού μετά το 2027/ Διατήρηση της Καλής Χημικής κατάστασης

Πίνακας 3-3: Περιβαλλοντικοί Στόχοι Φυσικών Λιμναίων Υδατικών Συστημάτων

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Ονομασία Υδατικού Συστήματος	Σύνδεση με Προστ/νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής	Χημικής	Στόχος
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)								
1	EL1339L000701001N	ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΡΝΑ	✓	Καλή	<Καλής	2	2	Διατήρηση της οικολογικής κατάστασης/ βελτίωση της χημικής κατάστασης μετά το 2027

Πίνακας 3-4: Περιβαλλοντικοί Στόχοι Μεταβατικών Υδατικών Συστημάτων

α/α	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	ΙΤΥΣ	Σύνδεση με Προστ/νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση/ Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής Χημικής	Στόχος	
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)									
1	EL133901T0001N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ		√	Μέτρια	<Καλής	1	1	Βελτίωση της κατάστασης μετά το 2027
2	EL133901T0002N	ΚΕΡΙΤΗΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
3	EL133901T0003N	ΚΟΙΛΙΑΡΗΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
4	EL133901T0004N	ΜΟΥΣΕΛΑΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης

Πίνακας 3-5: Περιβαλλοντικοί Στόχοι Παράκτιων Υδατικών Συστημάτων

α/α	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	ΙΤΥΣ	Σύνδεση με Προστ/νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση/ Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής Χημικής	Στόχος	
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)									
1	EL1339C0001N	ΑΚΤΕΣ ΚΟΛΠΟΥ ΚΙΣΣΑΜΟΥ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
2	EL1339C0002N	ΑΚΤΕΣ ΚΟΛΠΟΥ ΧΑΝΙΩΝ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
3	EL1339C0003N	ΟΡΜΟΣ ΣΟΥΔΑΣ		√	Καλή	Καλή	3	2	Διατήρηση της κατάστασης
4	EL1339C0004N	ΟΡΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
5	EL1339C0005N	ΑΚΤΕΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
6	EL1339C0006N	ΑΚΤΕΣ ΜΠΑΛΙ- ΦΟΔΕΛΕ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
7	EL1339C0007N	ΑΚΤΕΣ ΚΟΛΠΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
8	EL1339C0008N	ΝΗΣΟΣ ΔΙΑ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
9	EL1339C0024N	ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΝΟΤΙΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΠΕΛΑΓΟΣ ΠΕΛΑΓΟΣ-ΒΔΔ ΚΡΗΤΗ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
10	EL1339C0025N	ΝΗΣΟΣ ΓΡΑΜΒΟΥΣΑ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1340)									
11	EL1340C0018N	ΑΚΤΕΣ ΝΟΤΙΟΥ ΚΡΗΤΙΚΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ - ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΑ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
12	EL1340C0019N	ΑΚΤΕΣ ΚΟΛΠΟΥ ΜΕΣΣΑΡΑΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
13	EL1340C0020N	ΝΗΣΟΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
14	EL1340C0021N	ΝΗΣΟΣ ΓΑΥΔΟΣ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης
15	EL1340C0022N	ΝΗΣΟΣ ΓΑΥΔΟΠΟΥΛΑ		√	Καλή	Καλή	1	1	Διατήρηση της κατάστασης

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων

α/α	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	ΙΤΥΣ	Σύνδεση με Προστ/νες Περιοχές	Οικολογική κατάσταση/ Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Επίπεδο Εμπιστοσύνης Οικολογικής Χημικής	Στόχος
16	EL1340C0023N	ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΝΟΤΙΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΠΕΛΑΓΟΣ –ΧΑΝΙΑ/ΡΕΘΥΜΝΟ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (EL1341)								
17	EL1341C0009N	ΚΟΛΠΟΣ ΜΑΛΙΩΝ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
18	EL1341C0010N	ΝΗΣΙΣ ΑΒΓΟ			Υψηλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
19	EL1341C0011N	ΟΡΜΟΣ ΕΛΟΥΝΤΑΣ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
20	EL1341C0012N	ΚΟΛΠΟΣ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
21	EL1341C0013N	ΑΚΤΕΣ ΣΗΤΕΙΑΣ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
22	EL1341C0014N	ΑΚΤΕΣ ΔΙΟΝΥΣΙΑΔΩΝ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
23	EL1341C0015N	ΑΚΤΕΣ ΣΤΟ ΝΟΤΙΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΠΕΛΑΓΟΣ-ΒΑΑ ΚΡΗΤΗ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης
24	EL1341C0016N	ΑΚΤΕΣ ΝΟΤΙΟΥ ΚΡΗΤΙΚΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ - ΛΑΣΙΘΙ		✓	Καλή	Καλή	3 1	Διατήρηση της κατάστασης
25	EL1341C0017N	ΑΚΤΕΣ ΝΗΣΟΥ ΧΡΥΣΗ		✓	Καλή	Καλή	1 1	Διατήρηση της κατάστασης

Πίνακας 3-6: Περιβαλλοντικοί Στόχοι Υπόγειων Υδατικών Συστημάτων

Κωδικός ΥΥΣ	Ονομασία ΥΥΣ	Ποιοτική (Χημική) Κατάσταση	Ποσοτική Κατάσταση	Στόχος
EL1300011	ΚΟΛΕΝΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300012	ΣΦΗΝΑΡΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300021	ΚΙΣΣΑΜΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300022	ΚΑΜΠΟΣ ΧΑΝΙΩΝ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300023	ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300031	ΒΔ. ΛΕΥΚΩΝ ΟΡΕΩΝ (ΑΓΙΑΣ)	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300032	ΣΤΥΛΟΥ, ΚΟΙΛΙΑΡΗ - ΝΙΟ ΧΩΡΙΟ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300033	ΒΑ ΛΕΥΚΩΝ ΟΡΕΩΝ - ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΡΝΑ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300034	ΝΟΤΙΩΝ ΛΕΥΚΩΝ ΟΡΕΩΝ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300035	ΓΕΩΡΓΙΟΥΠΟΛΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300041	ΑΡΜΕΝΩΝ - ΜΑΛΑΚΙΟΥ - ΜΟΥΝΤΡΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300042	ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗ - ΑΣΙΔΕΡΩΤΑ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300043	ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΚΕΔΡΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων

Κωδικός ΥΥΣ	Όνομασία ΥΥΣ	Ποιοτική (Χημική) Κατάσταση	Ποσοτική Κατάσταση	Στόχος
EL1300044	ΓΕΡΑΝΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300051	ΒΔ ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300052	ΒΑ. ΠΑΡΑΚΤΙΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ (ΚΑΜΠΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ - ΠΡΙΝΟΥ - ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ)	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300053	ΒΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300054	ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300055	ΠΑΡΑΚΤΙΟΥ ΝΟΤΙΟΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300061	ΤΑΛΛΙΩΝ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300062	ΒΔ ΨΗΛΟΡΕΙΤΗ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300063	ΒΑ ΨΗΛΟΡΕΙΤΗ-ΑΓ. ΜΥΡΩΝΑ-ΚΡΟΥΣΩΝΑ-ΔΑΦΝΩΝ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300064	ΚΕΡΗΣ - ΤΥΛΙΣΣΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300065	ΝΟΤΙΟΥ ΨΗΛΟΡΕΙΤΗ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300071	ΒΟΡΕΙΟ - ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300072	ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΒΟΡΕΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300081	ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300082	ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300083	ΜΟΙΡΩΝ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300084	ΓΑΛΙΑΣ - ΒΑΓΙΩΝΙΑΣ - ΑΣΗΜΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΚΗ	Διατήρηση ποιοτικής κατάστασης / Επίτευξη της καλής ποσοτικής κατάστασης μετά το 2027
EL1300085	ΠΡΑΙΤΩΡΙΩΝ (ΜΕΣΟΧΩΡΙΟΥ)	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300086	ΜΕΣΑΡΑΣ (ΝΟΤΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ)	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300091	ΠΟΜΠΙΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300092	ΠΥΡΓΟΥ - ΧΑΡΑΚΑ - ΦΟΥΡΝΟΦΑΡΑΓΓΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300093	ΣΚΙΝΙΑ-ΤΣΟΥΤΣΟΥΡΑ (ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΩΝ)	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300101	ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΚΗ	Διατήρηση ποιοτικής κατάστασης / Επίτευξη της καλής ποσοτικής κατάστασης μετά το 2027
EL1300102	ΡΟΥΣΟΧΩΡΙΩΝ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300111	ΔΥΤΙΚΗΣ ΔΙΚΤΗΣ-ΝΙΠΙΔΙΤΟΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300112	ΜΑΛΙΩΝ - (ΣΙΣΙΟΥ) ΣΕΛΕΝΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300113	ΒΑ ΔΙΚΤΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300114	ΒΑ ΔΙΚΤΗΣ ΛΑΚΩΝΙΩΝ (ΑΛΜΥΡΟΥ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ)	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300115	ΦΟΥΡΝΗΣ - ΕΛΟΥΝΤΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης

Κωδικός ΥΥΣ	Όνομασία ΥΥΣ	Ποιοτική (Χημική) Κατάσταση	Ποσοτική Κατάσταση	Στόχος
EL1300116	(ΠΑΡΑΚΤΙΟ) ΣΙΣΙΟΥ - ΜΙΛΑΤΟΥ - ΕΛΟΥΝΤΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300117	ΝΑ ΔΙΚΤΗΣ-ΜΥΘΩΝ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300121	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ - ΚΕΝΤΡΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΛΗ	Επίτευξη της καλής ποιοτικής κατάστασης μετά το 2027/ Διατήρηση της καλής ποσοτικής κατάστασης
EL1300122	ΠΑΧΕΙΑΣ ΑΜΜΟΥ - ΚΑΛΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300123	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ - ΚΑΛΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300124	ΜΥΡΤΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300131	ΟΡΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300132	ΜΑΛΑΒΡΑΣ - ΠΑΧΙΑΣ ΑΜΜΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300133	ΘΡΥΠΤΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300134	ΠΕΥΚΩΝ - ΜΑΡΩΝΙΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300141	ΣΗΤΕΙΑΣ-ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΔΩΝ-ΖΗΡΟΥ-ΑΓΙΑΣ ΤΡΙΑΔΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300142	ΜΑΚΡΥΓΙΑΛΟΥ-ΚΟΥΤΣΟΥΡΑ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300143	ΣΚΟΠΗΣ-ΣΗΤΕΙΑΣ-ΡΟΥΣΑΣ ΕΚΛΗΣΙΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300144	ΓΟΥΔΟΥΡΑ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300151	ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ-ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΩΝ ΟΡΕΩΝ ΖΑΚΡΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300152	ΒΑ. ΑΠΟΛΗΞΕΩΝ ΤΩΝ ΟΡΕΩΝ ΖΑΚΡΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300153	ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΛΗΞΕΩΝ ΟΡΕΩΝ ΖΑΚΡΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300154	ΠΗΓΗΣ ΖΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300161	ΦΟΙΝΙΚΟΔΑΣΟΥΣ ΒΑΪ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300162	ΜΟΝΗΣ ΤΟΠΛΟΥ - ΠΑΛΑΙΚΑΣΤΡΟΥ-ΞΗΡΟΚΑΜΠΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300171	ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300172	ΧΡΥΣΟΣΚΑΛΙΤΙΣΣΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300173	ΚΑΝΤΑΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300180	ΦΡΑΓΚΟΚΑΣΤΕΛΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300190	ΧΑΝΙΩΝ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300200	ΧΡΥΣΟΣΚΑΛΙΤΙΣΣΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300210	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300220	ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΩΝ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300231	ΟΡΟΠΕΔΙΟΥ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300232	ΕΜΠΑΡΟΥ - ΠΑΝΑΓΙΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300233	ΛΕΚΑΝΗΣ ΒΙΑΝΝΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης

Κωδικός ΥΥΣ	Όνομασία ΥΥΣ	Ποιοτική (Χημική) Κατάσταση	Ποσοτική Κατάσταση	Στόχος
EL1300234	ΚΕΡΑΤΟΚΑΜΠΟΥ ΑΡΒΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300240	ΔΙΚΤΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300250	ΨΗΛΟΡΕΙΤΗ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300260	ΟΡΕΩΝ ΖΑΚΡΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300270	ΓΑΥΔΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300280	ΓΑΥΔΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300290	ΓΙΟΥΧΤΑΣ - ΟΞΥ ΚΕΦΑΛΙ (ΔΑΜΑΝΙΩΝ - ΛΑΡΑΝΙΟΥ)	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300301	ΓΙΟΥΧΤΑ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300302	ΟΡΟΥΣ ΟΞΥ ΚΕΦΑΛΙ, ΔΑΜΑΝΙΑ-ΛΑΡΑΝΙ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300311	ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟΥ ΧΩΡΙΟΥ - ΣΜΑΡΙΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300312	ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ-ΓΟΥΒΩΝ-ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027
EL1300320	ΟΡΝΟΥ - ΘΡΥΠΤΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300321	ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΓΡΑΜΒΟΥΣΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300322	ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ ΣΠΑΘΑΣ ΧΑΝΙΩΝ/ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΡΟΔΩΠΟΥ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300323	ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ ΣΟΥΔΑΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300324	ΑΠΟΚΟΡΩΝΑ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300330	ΓΥΨΩΝ ΚΡΗΤΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης
EL1300340	ΝΗΣΙΔΩΝ ΚΡΗΤΗΣ	ΚΑΛΗ	ΚΑΛΗ	Διατήρηση της κατάστασης

3.3 Στόχοι για τις προστατευόμενες περιοχές

Οι βασικοί στόχοι για κάθε κατηγορία προστατευόμενης περιοχής καθορίζονται ως ακολούθως.

Περιοχές που προορίζονται για άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση

Για τις περιοχές που προορίζονται για άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση καθορίζονται οι ακόλουθοι στόχοι:

- Τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του διατιθέμενου μετά από επεξεργασία νερού για ανθρώπινη κατανάλωση συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
- Εξασφάλιση κατάλληλης προστασίας για την αποφυγή υποβάθμισης της ποιότητας των υδάτων με σκοπό τη μείωση του βαθμού επεξεργασίας για την παραγωγή πόσιμου νερού.

Ο πρώτος στόχος επιτυγχάνεται όταν ικανοποιούνται τα πρότυπα ποιότητας που καθορίζονται στην Οδηγία 98/83/ΕΚ, όπως ισχύει.

Ο δεύτερος στόχος επιτυγχάνεται με την εφαρμογή δράσεων για την εξασφάλιση της προστασίας των ποιοτικών χαρακτηριστικών υδάτων που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση (πχ καθορισμός ζωνών προστασίας των υδροληψιών).

Υδατικά συστήματα που έχουν χαρακτηριστεί ως ύδατα αναψυχής

Ο στόχος για τα ύδατα αναψυχής που προσδιορίστηκαν με βάση την Οδηγία για τα ύδατα κολύμβησης είναι η προστασία του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας κατά την κολύμβηση, καθώς επίσης και η διατήρηση, προστασία και βελτίωση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης.

Ο στόχος αυτός επιτυγχάνεται με την ικανοποίηση των προτύπων επαρκούς, καλής ή εξαιρετικής ποιότητας που τίθενται στην Οδηγία 2006/7/ΕΚ.

Περιοχές ευαίσθητες στην παρουσία θρεπτικών ουσιών

Για τις ευπρόσβλητες ζώνες σε νιτρορρύπανση οι γενικοί στόχοι που τίθενται αφορούν:

- τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προέρχεται από νιτρικά γεωργικής προέλευσης,
- την αποφυγή επιπλέον ρύπανσης. Οι στόχοι αυτοί επιτυγχάνονται μέσω:
 - του καθορισμού Ευπρόσβλητων Ζωνών,
 - της εφαρμογής των προγραμμάτων δράσης που εφαρμόζονται σε αυτές και
 - των Κωδίκων Ορθής Γεωργικής Πρακτικής (ΚΟΓΠ) που δίνουν κατευθύνσεις σχετικά με τη μείωση νιτρικών συμβάλλουν στην επίτευξη των στόχων αυτών.

Για τις Ευαίσθητες Περιοχές ο βασικός στόχος όπως καθορίζεται στην Οδηγία 91/271/ΕΟΚ είναι η προστασία του περιβάλλοντος από τις αρνητικές επιπτώσεις απόρριψης αστικών λυμάτων και λυμάτων από ορισμένους βιομηχανικούς τομείς.

Ο στόχος επιτυγχάνεται όταν ικανοποιούνται τα όρια διάθεσης που ορίζονται στην Οδηγία 91/271/ΕΟΚ για τις ευαίσθητες περιοχές.

Περιοχές που προορίζονται για την προστασία οικοτόπων ή ειδών

Οι στόχοι για τις περιοχές προστασίας του Δικτύου Natura 2000 καθορίζονται σε σχέση με τους στόχους διατήρησης και προστασίας των περιοχών που προσδιορίζονται βάσει της Οδηγίας των Οικοτόπων (92/43/ΕΚ όπως ισχύει σήμερα) Οι στόχοι αυτοί αφορούν στην προστασία και όπου είναι απαραίτητο στη βελτίωση της κατάστασης του υδατινού περιβάλλοντος στο βαθμό που είναι απαραίτητο για την

επίτευξη των στόχων διατήρησης των φυσικών οικοτόπων, καθώς και της άγριας χλωρίδας και πανίδας στους Τόπους Κοινοτικής Σημασίας.

Οι στόχοι για τις περιοχές που καθορίζονται σε σχέση με την Οδηγία διατήρησης των άγριων πτηνών (2009/147/EK) είναι η προστασία, ή όπου είναι απαραίτητο η βελτίωση, του υδάτινου περιβάλλοντος σε βαθμό τέτοιο που να επιτυγχάνονται οι στόχοι προστασίας των Ζωνών Ειδικής Προστασίας.

Σε περιπτώσεις που μία προστατευόμενη περιοχή του δικτύου Natura 2000 αποτελεί τμήμα ενός ΥΣ ή όταν ένα ΥΣ εμπίπτει σε περιοχή Natura 2000, οι στόχοι της ΟΠΥ για την κατάσταση του ΥΣ εφαρμόζονται συμπληρωματικά των απαιτήσεων για την επιθυμητή κατάσταση διατήρησης.

Ορισμένα ΥΣ που εμπίπτουν σε προστατευόμενες περιοχές του Δικτύου Natura 2000 έχουν προσδιοριστεί ως ΙΤΥΣ. Στις περιπτώσεις αυτές ο στόχος επίτευξης του Καλού Οικολογικού Δυναμικού που επιτυγχάνεται με την υλοποίηση ανακουφιστικών μέτρων για την αντιμετώπιση των υδρομορφολογικών αλλοιώσεων, εφαρμόζεται επιπλέον των στόχων για την κατάσταση διατήρησης της περιοχής.

Περιοχές που προορίζονται για την προστασία υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία

Οι στόχοι για τις περιοχές προστασίας υδρόβιων ειδών με οικονομική σημασία καθορίζονται σε σχέση με τους στόχους που προσδιορίζονται βάσει τους στόχους που είχαν τεθεί στις Οδηγίες 2006/113/EK για την ποιότητα των υδάτων για οστρακοειδή για τα θαλάσσια ύδατα και 2006/44/EK περί της ποιότητας των γλυκών υδάτων.

Οι στόχοι που τίθενται αφορούν:

- τη διατήρηση της ποιότητας των εσωτερικών επιφανειακών υδάτων που εντάσσονται στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών ως προς τις φυσικοχημικές παραμέτρους όπως ορίζονται στα παραρτήματα I και II της Οδηγίας 2006/44/EK και παρακολουθούνται στο πλαίσιο του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της Κατάστασης των Υδάτων,
- τη διατήρηση της ποιότητας των παράκτιων και μεταβατικών υδάτων που εντάσσονται στο μητρώο προστατευόμενων περιοχών ως προς τις παραμέτρους που αναφέρονται το Παράρτημα I της Οδηγίας 2006/113/EK και παρακολουθούνται στο πλαίσιο του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της Κατάστασης των Υδάτων.

Οι στόχοι αυτοί επιτυγχάνονται μέσω της διαδικασίας αδειοδότησης δραστηριοτήτων που δύνανται να επηρεάσουν την κατάσταση των ΥΣ που εμπίπτουν στις ανωτέρω κατηγορίες.

4 ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ

4.1 Γενικά

Στις ενότητες που ακολουθούν (4.1 – 4.5) δίνονται περιληπτικά οι βασικές μεθοδολογικές αρχές προσδιορισμού εξαιρέσεων σύμφωνα με την Οδηγία και το σχετικό κείμενο μεθοδολογίας που έχει προετοιμασθεί. Για περισσότερες λεπτομέρειες και πληρέστερη αναφορά στην σχετική μεθοδολογία « ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ, ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ «ΕΞΑΙΡΕΣΕΩΝ» ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ». Τα σχετικά κείμενα βρίσκονται επίσης αναρτημένα στο ιστότοπο του ΥΠΕΝ.

Κατά την εφαρμογή της μεθοδολογίας για τον καθορισμό εξαιρέσεων πρέπει να αντιμετωπιστούν ορισμένα θέματα τα οποία αφορούν και τις τέσσερις σχετικές παραγράφους του Άρθρου 4 της Οδηγίας. Αυτά έχουν ως ακολούθως:

4.1.1 Τεχνική Εφικτότητα

Είναι πιθανόν ένας τιθέμενος περιβαλλοντικός στόχος να είναι ανέφικτος για τεχνικούς λόγους. Το τεχνικώς ανέφικτο της επίτευξης ενός στόχου είναι επαρκώς αιτιολογημένο όταν:

- Δεν υπάρχει διαθέσιμη καμία τεχνική λύση.
- Ο χρόνος που απαιτείται για αντιμετώπιση δε διατίθεται.
- Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το πρόβλημα, κατά συνέπεια δε μπορεί να περιγραφεί οποιαδήποτε τεχνική λύση.
- Η αντιμετώπιση ενός περιβαλλοντικού προβλήματος είναι πέρα από τη δικαιοδοσία ενός κράτους (διασυνοριακά ύδατα).

Στην πράξη, είναι σχεδόν πάντα δυνατή η εξεύρεση τεχνικών λύσεων, ωστόσο αυτό αντανακλά στο κόστος. Επομένως, η τεχνική εφικτότητα θα πρέπει να εξετάζεται παράλληλα με μια ανάλυση κόστους - οφέλους.

4.1.2 Δυσανάλογα Υψηλά Κόστη

Η έννοια του δυσανάλογα δαπανηρού τρόπου επίτευξης του στόχου σχετίζεται με τρία κυρίως ζητήματα:

1. Δυσαναλογία.
2. Οικονομική προσιτότητα.
3. Προτεραιότητες.

Η δυσαναλογία του κόστους, με βάση το GD20, είναι έννοια που θίγεται στα άρθρα 4.4 και 4.5 και αφορά κατά βάση πολιτική επιλογή, η οποία αντλεί πληροφορίες από την ανάλυση αποτελεσματικότητας κόστους (CEA). Σημαντικές αρχές στις οποίες έχει καταλήξει η επιτροπή WATECO, η οποία ασχολήθηκε με τα οικονομικά ζητήματα της Οδηγίας είναι:

- Το υψηλό κόστος δεν είναι δυσανάλογο όταν απλώς υπερβαίνει τα πιθανά οφέλη.
- Η εκτίμηση του κόστους και του οφέλους θα πρέπει να περιλαμβάνει ποιοτικά και ποσοτικά κόστη και οφέλη.
- Το περιθώριο κατά το οποίο τα κόστη υπερβαίνουν τα οφέλη θα πρέπει να παρέχεται με υψηλό επίπεδο εμπιστοσύνης.
- Για την αξιολόγηση είναι αναγκαίο να λαμβάνονται υπόψη τα κόστη της μη ανάληψης δράσης, ως διαφυγόντα οφέλη.
- Κατά τη λήψη αποφάσεων θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η δυνατότητα πληρωμής όσον επηρεάζονται από τα μέτρα που προτείνονται (πιθανή ανάγκη για πρόσθετη πληροφορία, πέραν από την ανάλυση κόστους - οφέλους).

- Κατά τη λήψη αποφάσεων που σχετίζονται με την εφαρμογή της οδηγίας, δεν πρέπει να αναλύονται ως προς το δυσανάλογο ύψος του κόστους τους μέτρα που σχετίζονται με την εφαρμογή προϋφιστάμενης του 2000 ευρωπαϊκής νομοθεσίας.

Σε κάθε περίπτωση, τα κόστη εξετάζονται ως προς το ύψος τους αφότου έχει εξευρεθεί η λύση με τη μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα κόστους, και ακόμα και αν αυτή απορριφθεί, η Οδηγία επιβάλλει τη λήψη όλων των μέτρων που δεν είναι δυσανάλογα δαπανηρά, ακόμα και αν με αυτά δεν επιτυγχάνεται πλήρως ο περιβαλλοντικός στόχος.

Η οικονομική προσιτότητα ενός προτεινόμενου μέτρου για την επίτευξη των στόχων της *Οδηγίας* μπορεί να αποτελέσει αιτία για χρονική παράταση προθεσμίας (άρθρο 4.4) εάν υπάρξει μια εύλογη εξήγηση για τα ακόλουθα:

- Μη διαθεσιμότητα εναλλακτικών μηχανισμών χρηματοδότησης.
- Συνέπειες της μη ανάληψης ή της καθυστερημένης δράσης (και προτάσεις για το μετριασμό τους)
- Δράσεις που θα αναληφθούν για την εξεύρεση χρηματοδότησης στο μέλλον.

Σημειώνεται ότι υπάρχουν περιπτώσεις που η έλλειψη δυνατότητας χρηματοδότησης έχει χρησιμοποιηθεί ως επιχείρημα και για καθολική εξαίρεση εντός του πλαισίου του άρθρου 4.5. Τέλος, όσον αφορά στον ορισμό προτεραιοτήτων μεταξύ μέτρων οι οποίες θα πρέπει να εφαρμοστούν σαν πρώτο βήμα προκειμένου να γίνει η εκτίμηση του κόστους, αυτές θα πρέπει να λαμβάνουν υπόψη παραμέτρους όπως:

- Την συνέργεια με άλλες οδηγίες.
- Την αποτελεσματικότητα του κόστους.
- Τις πιθανές επιπτώσεις μη δράσης.
- Την αβεβαιότητα.
- Το επείγον του προβλήματος.
- Τα πιθανά βραχυπρόθεσμα μέτρα.
- Τη διαθεσιμότητα μηχανισμού χρηματοδότησης.
- Την αναμενόμενη στάση του κοινού.

4.1.3 Εναλλακτικά Μέσα

Η εξέταση εναλλακτικών μέσων αναφέρεται στα άρθρα 4.5 και 4.7 της Οδηγίας και σχετίζονται με την έννοια της καλύτερης περιβαλλοντικά εναλλακτικής επιλογής. Τέτοιες επιλογές κατά την έννοια του άρθρου 4.5 θα πρέπει να έχουν εξεταστεί στην περίπτωση που τα κόστη από την κεντρική επιλογή θεωρηθούν δυσανάλογα και θα πρέπει οι επιλογές αυτές να εξυπηρετούν εξίσου τις περιβαλλοντικές και τις κοινωνικοοικονομικές ανάγκες της ανθρώπινης δραστηριότητας. Επίσης, τέτοιες επιλογές κατά την έννοια του άρθρου 4.7 θα πρέπει να έχουν εξεταστεί ώστε να προκύπτει ότι για ένα έργο που επιφέρει δυσμενείς μεταβολές στην κατάσταση ενός υδατικού συστήματος δεν υπάρχουν καλύτερες εναλλακτικές (δηλ. τεχνικά εφικτές και χωρίς δυσανάλογα κόστη, με μικρότερο περιβαλλοντικό αποτύπωμα από το έργο).

4.1.4 Εφαρμογή νέων εξαιρέσεων στις αναθεωρήσεις του ΣΔΛΑΠ

Με βάση νέες πληροφορίες, μπορεί να είναι αναγκαίο και σκόπιμο, σε ορισμένες περιπτώσεις, **να εφαρμοστεί μια νέα εξαίρεση σύμφωνα με το Άρθρο 4.4 ή 4.5 στις αναθεωρήσεις του ΣΔΛΑΠ**. Για παράδειγμα, μπορεί να διαπιστωθεί ότι ο στόχος ενός υδατικού συστήματος δε θα επιτευχθεί, διότι τα μέτρα που εφαρμόστηκαν αποδεικνύονται λιγότερο αποτελεσματικά από ό,τι αναμενόταν. Αν η επιδίωξη του αρχικού στόχου είναι πλέον ανέφικτη ή δυσανάλογα δαπανηρή, μπορεί να εφαρμοστεί μια παράταση της προθεσμίας έως το 2027 ή ένας λιγότερο αυστηρός στόχος, ανάλογα με την περίπτωση. Παρόμοια, σε ένα υδατικό σύστημα είναι δυνατό να εφαρμοστεί ένας λιγότερο αυστηρός στόχος σε επόμενο κύκλο σχεδιασμού, για το οποίο η παράταση προθεσμίας εφαρμόστηκε σε

παλαιότερο κύκλο σχεδιασμού ή θα μπορούσε να συναχθεί το συμπέρασμα ότι η εξαίρεση δεν είναι πια απαραίτητη για το δεύτερο ή τον τρίτο κύκλο σχεδιασμού.

Οι διαδικασίες ελέγχων για τα Άρθρα 4.4 και 4.5 που απεικονίζονται στα Σχήματα 4.1 και 4.2 παρακάτω (κεφάλαια 4.2 και 4.3) ισχύουν και όταν η εφαρμογή των νέων εξαιρέσεων εξετάζεται στις αναθεωρήσεις του ΣΔΛΑΠ.

4.1.5 Φυσικές συνθήκες

Ο όρος «φυσικές συνθήκες» χρησιμοποιείται τόσο στο Άρθρο 4.4 όσο και στο 4.5 και αναφέρεται στις συνθήκες που υπαγορεύουν το ρυθμό της φυσικής ανάκαμψης. Ο όρος αναγνωρίζει ότι μπορεί να χρειαστεί χρόνος για να αποκατασταθούν οι συνθήκες, που είναι απαραίτητες για την υποστήριξη της καλής οικολογικής κατάστασης. Επίσης, ότι αναγνωρίζει ότι μπορεί να χρειαστεί χρόνος για τον επανεποικισμό και την εγκατάσταση της χλωρίδας και της πανίδας. Αναγνωρίζει επίσης ότι, λόγω διαφόρων φυσικών υδρογεωλογικών συνθηκών, τα συστήματα υπόγειων υδάτων μπορεί χρειαστούν χρόνο για να φτάσουν την καλή χημική κατάσταση. Η κλιματική αλλαγή μπορεί επίσης να αλλάξει τις φυσικές συνθήκες με την πάροδο του χρόνου.

4.2 Παράταση Προθεσμίας (Άρθρο 4.4 της Οδηγίας)

Η καλή κατάσταση (ποσοτική, χημική ή οικολογική, ανάλογα με το είδος του υδατικού συστήματος) δεν είναι δυνατόν να επιτευχθεί εντός του χρόνου του ΣΔ (6 έτη), οπότε απαιτείται παράταση του στόχου κατά ακέραια πολλαπλάσια των 6 ετών (6, 12 κ.λπ.). Η Οδηγία αναφέρεται ρητά σε 6 ή 12 έτη, όμως το GD11 δεν αποκλείει και την περαιτέρω παράταση, εάν αυτό θα συμβάλει στην αποφυγή επόμενων εξαιρέσεων. Ο λόγος που γίνεται αποδεκτός ως επαρκής αιτιολογία εξαίρεσης με βάση την Οδηγία είναι ένας (ή περισσότεροι φυσικά) από τους παρακάτω:

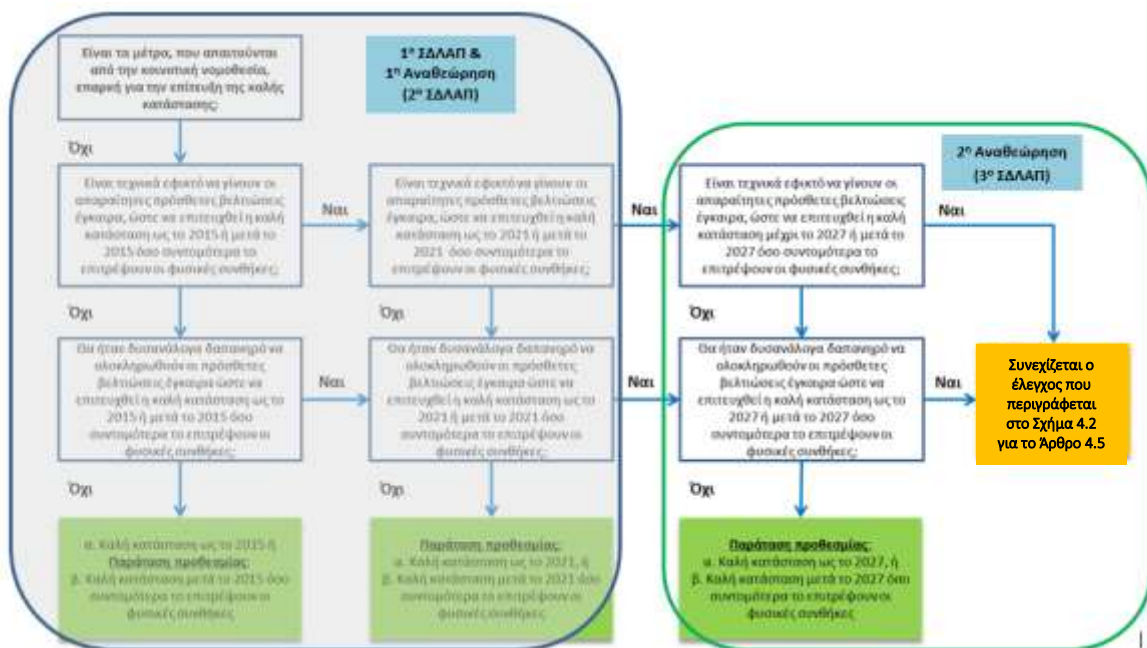
1. τεχνικοί,
2. δυσανάλογου κόστους σε σχέση με το περιβαλλοντικό αποτέλεσμα και
3. ύπαρξη φυσικών αιτιών που ενδεχομένως θα καθυστερήσουν το αποτέλεσμα.

Η παράταση προθεσμίας έχει εφαρμογή και για τα ιδιαίτερος τροποποιημένα και τεχνητά υδατικά συστήματα (ΤΥΣ και ΙΤΥΣ), και εφαρμόζεται εάν:

- το υδατικό σύστημα έχει ήδη καταταγεί στα ΙΤΥΣ (δεν είναι μελλοντικό),
- δεν είναι δυνατή η επίτευξη του καλού οικολογικού δυναμικού εντός του χρόνου εφαρμογής του ΣΔ.

Ο λόγος που γίνεται αποδεκτός ως επαρκής αιτιολογία εξαίρεσης με βάση την Οδηγία πρέπει να εμπίπτει στα οριζόμενα παραπάνω (1 έως 3) για τα φυσικά υδατικά συστήματα.

Η διαδικασία εφαρμογής του άρθρου 4.4 απεικονίζεται στο διάγραμμα ροής του Σχήματος 4-1.



Σχήμα 4-1: Λογικό διάγραμμα για την εφαρμογή του Άρθρου 4.4. Για τα ΤΥΣ & ΙΤΥΣ οι αναφορές σε «καλή κατάσταση» θα πρέπει να θεωρούνται ότι σημαίνουν «καλό οικολογικό δυναμικό και καλή χημική κατάσταση».

Κριτήρια όπως η μη εφικτότητα λόγω έλλειψης πληροφορίας ή λόγω τεχνικών περιορισμών για γρήγορη επίτευξη του περιβαλλοντικού στόχου μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν ευκολότερα στον πρώτο κύκλο ο οποίος περατώθηκε το 2015. Θα πρέπει να εξετάζονται προσεκτικά πριν χρησιμοποιηθούν σε μεταγενέστερο κύκλο, καθώς είναι πολύ πιθανό ότι έλλειψη πληροφορίας θα έχει εκλείψει (λόγω της παρακολούθησης) ή ο χρόνος θα είναι επαρκέστερος.

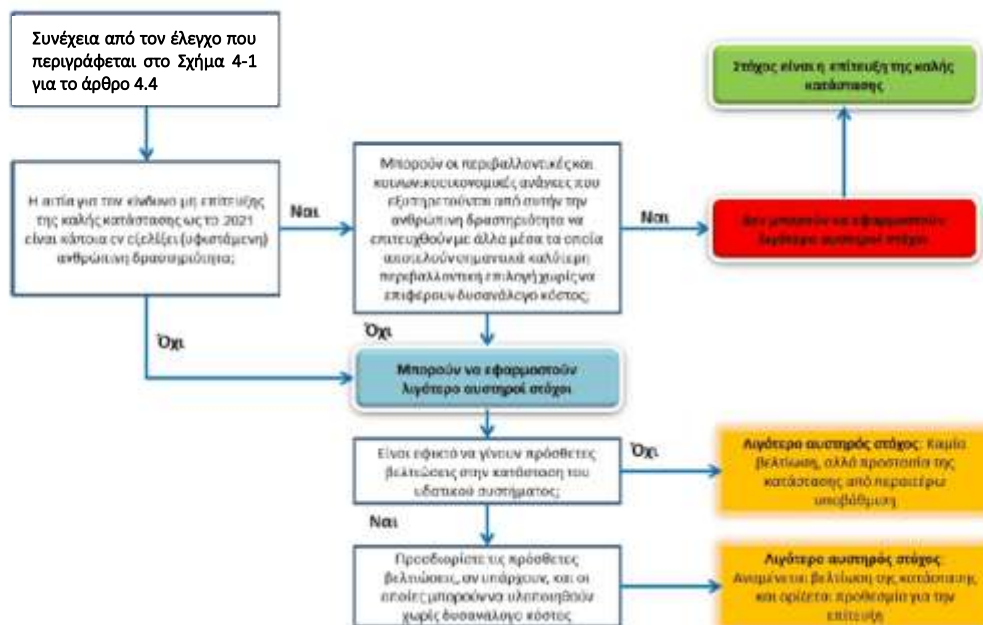
Επισημαίνεται ότι νέοι κανόνες για την αξιολόγηση της χημικής κατάστασης έχουν εισαχθεί με την Οδηγία 2013/39/ΕΕ για τις ουσίες προτεραιότητας. Η επίτευξη της καλής χημικής κατάστασης με τη συνεκτίμηση των νέων κανόνων αξιολόγησης (νέες παράμετροι και νέα πρότυπα ποιότητας) ορίζεται το 2027 όταν η κατάσταση υποβαθμιστεί λόγω των αλλαγών, που επιφέρει η Οδηγία. Στο πλαίσιο της 3^{ης} αναθεώρησης των ΣΔΑΠ είναι δυνατή η παράταση των προθεσμιών για την επίτευξη καλής χημικής έως το 2033 για τις ουσίες με αριθμό 2, 5, 15, 20, 22, 23 και 28 (ουσίες για τις οποίες ορίζονται αναθεωρημένα, αυστηρότερα ΠΠΠ) και έως το 2039 και για τις ουσίες με αριθμό 34 έως 45 (πρόσφατα χαρακτηρισμένες ουσίες) για οποιονδήποτε λόγο, συμπεριλαμβανομένων του «δυσανάλογου κόστους» και της «τεχνικής εφικτότητας».

4.3 Λιγότερο Αυστηροί Στόχοι (Άρθρο 4.5 της Οδηγίας)

Για τις περιπτώσεις όπου η καλή κατάσταση/δυναμικό δε μπορεί να επιτευχθεί μετά τους 3 κύκλους των 6 ετών που τελειώνουν με αυτόν τον κύκλο 2022-2027, οι εξαιρέσεις (πέρα από την ιδιαίτερη περίπτωση για την καλή χημική κατάσταση που αναφέρεται παραπάνω) που παραμένουν δυνατές είναι επομένως ως εξής:

- παράταση της προθεσμίας, σε περίπτωση επίτευξης του στόχου πέραν του 3^{ου} κύκλου (2027), **αποκλειστικά για λόγους «φυσικών συνθηκών»**, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν τεθεί σε εφαρμογή **όλα τα απαραίτητα μέτρα για την επίτευξη καλής κατάστασης και εφαρμόζονται** μέχρι το τέλος του 3^{ου} κύκλου και ότι η ζητούμενη παράταση είναι **σχετική μόνο με το χρόνο απόκρισης του μέσου** και αυτό είναι ανεξάρτητο από τον αριθμό των κύκλων που απαιτούνται για την επίτευξη της καλής κατάστασης (Άρθρο 4.4),
- καθορισμός «λιγότερο αυστηρών στόχων» με βάση κατάλληλα, προφανή και διαφανή κριτήρια (Άρθρο 4.5).

Η διαδικασία εφαρμογής του άρθρου 4.5 απεικονίζεται στο διάγραμμα ροής του Σχήματος 4-2.



Σχήμα 4-2: Λογικό διάγραμμα για την εφαρμογή του Άρθρου 4.4. Για τα ΤΥΣ & ΙΤΥΣ οι αναφορές σε «καλή κατάσταση» θα πρέπει να θεωρούνται ότι σημαίνουν «καλό οικολογικό δυναμικό και καλή χημική κατάσταση».

Προκειμένου να προσδιοριστούν τα ΥΣ που ενδέχεται να υπόκεινται σε εξαίρεση με καθορισμό λιγότερο αυστηρών στόχων πρέπει:

- ένα ή περισσότερα ποιοτικά στοιχεία να είναι σε μέτρια, ελλιπή ή κακή κατάσταση στην πιο πρόσφατη αξιολόγηση.
- ο κίνδυνος μη επίτευξης των στόχων της καλής κατάστασης στο τέλος του 2027 να οφείλεται αποδεδειγμένα σε ανθρώπινες δραστηριότητες,
- τα μέτρα που προβλέπονται στο πρόγραμμα μέτρων 2022-2027 για την επίτευξη καλής κατάστασης το 2027, να είναι τεχνικά ανέφικτα ή με δυσανάλογο κόστος, να ολοκληρωθούν μέχρι το 2027.

Αυτή η εξαίρεση από το στόχο καλής κατάστασης αντιστοιχεί σε ένα στόχο «ενδιάμεσης» κατάστασης έως το 2027 για ένα συγκεκριμένο ποιοτικό στοιχείο. Δε θέτει υπό αμφισβήτηση το στόχο της επίτευξης καλής κατάστασης μακροπρόθεσμα για όλα τα υδατικά συστήματα, αλλά αυτός ο στόχος θα πρέπει να τεθεί σε μια πιο μακροπρόθεσμη τροχιά.

Ένας λιγότερο αυστηρός στόχος δε σημαίνει διακοπή της δράσης: απαιτεί τον προσδιορισμό των μέτρων που θα εφαρμοστούν κατά τον κύκλο 2022-2027 για τη μείωση των επιπτώσεων των σημαντικών πιέσεων και την επίτευξη του ενδιάμεσου στόχου προς την καλή κατάσταση σε ρεαλιστικό και εφικτό χρονικό διάστημα. Όλα τα μέτρα που συμβάλλουν στη βελτίωση της κατάστασης του σχετικού ΥΣ πρέπει επομένως να κινητοποιηθούν, εάν είναι απαραίτητο με την κατανομή τους σε πολλούς κύκλους των 6 ετών.

Στη 2^η Αναθεώρηση των ΣΔΛΑΠ, τίθενται λιγότερο αυστηροί περιβαλλοντικοί στόχοι στις περιπτώσεις που η επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων είναι τεχνικά ανέφικτη ή με δυσανάλογο κόστος, τηρώντας **όλες τις ακόλουθες προϋποθέσεις**:

1. οι ανάγκες που καλύπτονται από την ανθρώπινη δραστηριότητα που επηρεάζει την κατάσταση των ΥΣ δε μπορούν να καλυφθούν με άλλα μέσα που έχουν λιγότερες περιβαλλοντικές επιπτώσεις ή να υλοποιηθούν με κόστος που δεν είναι δυσανάλογο,

2. οι εξαιρέσεις από τους στόχους οφείλονται αυστηρά στη φύση των ανθρώπινων δραστηριοτήτων ή τη ρύπανση,
3. οι εξαιρέσεις δεν επιφέρουν περαιτέρω επιδείνωση της κατάστασης του ΥΣ.

Ο καθορισμός ενός λιγότερο αυστηρού στόχου πρέπει να αιτιολογείται με βάση την τεχνική εφικτότητα ή το δυσανάλογο κόστος και με τον προσδιορισμό των ποιοτικών στοιχείων της οικολογικής, χημικής ή ποσοτικής κατάστασης ενός ΥΣ για τα οποία δε μπορεί να επιτευχθεί το όριο για την καλή κατάσταση. Οι εξαιρέσεις αφορούν μόνο αυτό (ή αυτά) τα ποιοτικά στοιχεία. Ο στόχος της καλής κατάστασης ή του καλού δυναμικού διατηρείται για τα λοιπά ποιοτικά στοιχεία του ΥΣ. Οι λιγότερο αυστηροί στόχοι αναθεωρούνται στην επόμενη ενημέρωση του ΣΔΛΑΠ, δηλαδή το 2027.

Ο αριθμός των ΥΣ για τα οποία η κατάσταση είναι κατώτερη της καλής και εφαρμόζονται τα ανωτέρω δίνονται στους συνημμένους πίνακες του παρόντος.

Επισημαίνεται ότι στο ΥΔ υπάρχει ένας αριθμός επιφανειακών ΥΣ τα οποία δεν ταξινομήθηκαν ως προς την κατάστασή τους. Απώτερος στόχος για αυτά τα ΥΣ είναι η βελτίωση του υφιστάμενου κενού γνώσης και σε συνδυασμό με την εφαρμογή των Βασικών Μέτρων ή των τυχόν απαιτούμενων Συμπληρωματικών που θα ληφθούν στο επόμενο Σχέδιο Διαχείρισης να επιτύχουν την καλή κατάσταση ή το καλό οικολογικό δυναμικό. Καθώς τα στοιχεία για την αξιολόγηση της κατάστασής τους θα είναι διαθέσιμα σε μελλοντικό χρόνο δεν είναι από τώρα δυνατόν να τεθούν στόχοι ως το 2027. Το ίδιο συμβαίνει και για ορισμένα επιφανειακά ΥΣ που βρίσκονται σήμερα σε κατάσταση κατώτερη της καλής. Ο χρονικός ορίζοντας που προσδιορίζεται για την επίτευξη των στόχων για τα εν λόγω ΥΣ είναι το 2027, ωστόσο ενδιάμεσες βελτιώσεις στην οικολογική κατάσταση (π.χ. από την ελλιπή στη μέτρια) είναι δυνατόν να συμβούν ως το 2027.

Για την προστασία και αποκατάσταση των ΥΥΣ το Πρόγραμμα Μέτρων περιλαμβάνει μια σειρά μέτρων για τα οποία υπάρχει μεγάλη εμπιστοσύνη σχετικά με τη δυνατότητα εφαρμογής τους. Ωστόσο δεν υπάρχει η ίδια εμπιστοσύνη για τη δυνατότητα επίτευξης των στόχων ως το 2027, λόγω των μακρόχρονων υπεραντλήσεων στο ΥΔ και του μεγάλου χρόνου που απαιτείται για την αποκατάσταση των ΥΥΣ.

4.4 Προσωρινή Υποβάθμιση (Άρθρο 4.6 της Οδηγίας)

Η παράγραφος 6 του Άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (Άρθρο 4.6) αναφέρει ότι «Προσωρινή υποβάθμιση της κατάστασης υδατικών συστημάτων δε συνιστά παράβαση των απαιτήσεων της Οδηγίας εάν οφείλεται σε περιστάσεις που απορρέουν από φυσικά αίτια ή από ανωτέρα βία και είναι εξαιρετικές, ή δε θα μπορούσαν ευλόγως να έχουν προβλεφθεί, ιδίως οι ακραίες πλημμύρες και παρατεταμένες ξηρασίες ... εφόσον πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Λαμβάνονται όλα τα πρακτικώς εφικτά μέτρα για να προβλεφθεί η περαιτέρω υποβάθμιση της κατάστασης (Άρθρο 4.6 (α)).
- Τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη διάρκεια ενός επεισοδίου παρατεταμένης ξηρασίας δε θα υπονομεύουν την αποκατάσταση της ποιότητας του υδατικού συστήματος μετά τη λήξη του επεισοδίου και θα περιλαμβάνονται στο Πρόγραμμα Μέτρων (Άρθρο 4.6 (γ)).
- Το Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών αναφέρει τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να κηρύσσονται οι απρόβλεπτες ή εξαιρετικές αυτές περιστάσεις συμπεριλαμβανομένης της θέσπισης των κατάλληλων δεικτών.
- Η επόμενη ενημέρωση του ΣΔΛΑΠ θα περιλαμβάνει περίληψη των συνεπειών των περιστάσεων και τα μέτρα που ελήφθησαν (Άρθρο 4.6 (ε)).
- Οι επιπτώσεις των εξαιρετικών περιστάσεων επισκοπούνται ετησίως (Άρθρο 4.6 (δ)).

Είναι σημαντικό, να τονιστεί ότι η παρατεταμένη ξηρασία προκαλείται από φυσικά αίτια και όχι από μη ορθολογική χρήση των υδατικών πόρων. Ο όρος «παρατεταμένη ξηρασία» είναι σχετικός και στο ΣΔΛΑΠ χρησιμοποιείται σε αντιστοιχία με τον όρο «prolonged drought» της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και άλλων συνοδευτικών κειμένων, καθώς και του «Drought Management Plan Report» (DG ENV EE,

Technical Report 2008-23) με στόχο να χαρακτηρίσει ένα γεγονός ιδιαίτερα δριμείας ξηρασίας, ώστε, σύμφωνα με το άρθρο 4.6 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ η προσωρινή υποβάθμιση της κατάστασης των υδατικών συστημάτων να μη συνιστά παράβαση των απαιτήσεων της Οδηγίας.

Για την ενεργοποίηση του Άρθρου 4.6 σε περιόδους ξηρασίας θα πρέπει η περίοδος αυτή να χαρακτηριστεί ως «παρατεταμένη».

Για το σκοπό αυτό θα χρησιμοποιηθούν τρεις τυπικές διαβαθμίσεις του δείκτη SPI που υπολογίζεται βάσει των βροχοπτώσεων για μία περίοδο², ήτοι -1.0, -1.5 και -2.0, για το χαρακτηρισμό των μέτρων, σοβαρών και ακραίων ξηρασιών όπως ορίζονται στο Σχέδιο Διαχείρισης Ξηρασίας που έχει ήδη υλοποιηθεί στο πλαίσιο εφαρμογής του Προγράμματος Μέτρων της 1^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ.

Μετά το πέρας κάθε υδρολογικού έτους, θα υπολογίζεται, με βάση τα βροχομετρικά δεδομένα του δωδεκαμήνου, ο ετήσιος SPI. Εκτός του SPI του διαρεύσαντος έτους, θα υπολογίζεται και ο δείκτης μέσης τριετίας, που αποσκοπεί στην αναγνώριση των ιδιαίτερα δυσμενών ξηρασιών μακράς διάρκειας. Εφόσον η τιμή του είναι κοντά στο όριο -1.5, που υποδηλώνει σοβαρή μακροχρόνια ξηρασία, θα ενεργοποιείται το Άρθρο 4 παράγραφος 6 για εξαίρεση των υδατικών συστημάτων λόγω εξαιρετικών περιστάσεων παρατεταμένης ξηρασίας.

4.5 Νέα και Προγραμματιζόμενα Έργα Αξιοποίησης Υδατικών Πόρων (Άρθρο 4.7 της Οδηγίας)

Το άρθρο 4.7 της οδηγίας 2000/60/ΕΚ δύναται να εφαρμοστεί:

- Σε προγραμματιζόμενα έργα, που είναι πιθανό να οδηγήσουν σε τροποποιήσεις των φυσικών χαρακτηριστικών Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων ή σε μεταβολές στη στάθμη Υπογείων Υδατικών Συστημάτων, που έχουν ως αποτέλεσμα την αδυναμία επίτευξης της καλής κατάστασης των υπόγειων υδάτων, της καλής οικολογικής κατάστασης ή, κατά περίπτωση, του καλού οικολογικού δυναμικού ή της πρόληψης της υποβάθμισης της κατάστασης ενός Επιφανειακού ή Υπογείου ΥΣ.
- Σε προγραμματιζόμενες νέες ανθρώπινες δραστηριότητες βιώσιμης ανάπτυξης που έχουν ως αποτέλεσμα την αδυναμία πρόληψης της υποβάθμισης από την Υψηλή στην Καλή κατάσταση ενός Επιφανειακού ΥΣ.

και εφόσον πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

1. λαμβάνονται όλα τα πρακτικώς εφικτά μέτρα για το μετριασμό των αρνητικών επιπτώσεων στην κατάσταση του υδατικού συστήματος·
2. η αιτιολογία των τροποποιήσεων ή των μεταβολών εκτίθεται ειδικά στο σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού που επιβάλλει το άρθρο 13 της οδηγίας 2000/60/ΕΚ, οι δε στόχοι αναθεωρούνται ανά εξαετία·
3. οι λόγοι για τις τροποποιήσεις ή τις μεταβολές αυτές υπαγορεύονται επιτακτικά από το δημόσιο συμφέρον ή/και τα οφέλη για το περιβάλλον και την κοινωνία από την επίτευξη των στόχων που εξαγγέλλονται στην παράγραφο 1 υπερκαλύπτονται από τα οφέλη των νέων τροποποιήσεων ή μεταβολών για την υγεία των ανθρώπων, για τη διαφύλαξη της ασφάλειάς τους ή για τη βιώσιμη ανάπτυξη και
4. οι ευεργετικοί στόχοι τους οποίους εξυπηρετούν αυτές οι τροποποιήσεις ή μεταβολές των υδατικών συστημάτων δεν μπορούν για τεχνικούς λόγους ή λόγω υπέρμετρου κόστους, να επιτευχθούν με άλλα μέσα που συνιστούν πολύ καλύτερη περιβαλλοντική επιλογή.

² Ο υπολογισμός του SPI βασίζεται σε δεδομένα μηνιαίων βροχοπτώσεων. Ο SPI είναι ο αριθμός των τυπικών αποκλίσεων που, το άθροισμα των βροχοπτώσεων για μία περίοδο (3, 6, 9, 12 μήνες κλπ.) απέχει από τη μέση τιμή μιας μακροχρόνιας χρονοσειράς, εάν θεωρήσουμε ότι οι βροχοπτώσεις ακολουθούν κανονική κατανομή. Ο δείκτης SPI είναι αδιάστατος, όπου οι θετικές τιμές υποδεικνύουν βροχοπτώσεις υψηλότερες από το 50% των παρατηρήσεων οπότε αναφέρονται σε υγρή περίοδο και οι αρνητικές τιμές υποδεικνύουν βροχοπτώσεις χαμηλότερες από το 50% των παρατηρήσεων και σηματοδοτούν μια ξηρή περίοδο.

Σημειώνεται ότι:

- το Άρθρο 4.7 δεν εφαρμόζεται σε περίπτωση που η απόρριψη ρύπων από σημειακές ή διάχυτες πηγές οδηγήσει το ΥΣ σε κατάσταση κατώτερη της καλής.

Στο πλαίσιο αυτό στην 1^η Αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών καθορίστηκε η διαδικασία εξέτασης της δυνητικής υπαγωγής στην παράγραφο 7 του Άρθρου 4 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (Άρθρο 4.7), ΥΣ που επηρεάζονται από προγραμματιζόμενα έργα.

Η ειδική αναλυτική μεθοδολογία, είναι διαθέσιμη στη σχετική ιστοσελίδα της Γενικής Διεύθυνσης Υδάτων του ΥΠΕΝ <http://wfdver.ypeka.gr/>, βάσει της οποίας αξιολογούνται:

- τα προγραμματιζόμενα έργα ή οι δραστηριότητες που ενδέχεται να δημιουργούν τροποποιήσεις στα φυσικά χαρακτηριστικά ενός η περισσότερων επιφανειακών υδατικών συστημάτων,
- προγραμματιζόμενα έργα που περιλαμβάνουν δραστηριότητες κατασκευής μεγάλων υπογείων έργων ή υπόγειες εκμεταλλεύσεις που οδηγούν στη μεταβολή της υπόγειας στάθμης και της ποσότητας υπογείων νερών,
- έργα που προγραμματίζονται σε αδιατάρακτες περιοχές δηλαδή σε περιοχές με παρουσία υδατικών συστημάτων με άριστη³ κατάσταση και αφορούν δραστηριότητες βιώσιμης ανάπτυξης οι οποίες δύνανται να προκαλέσουν υποβάθμιση της άριστης κατάστασης επιφανειακών υδάτων σε καλή λόγω απόρριψης ρύπων.

Η ανωτέρω μεθοδολογία επικαιροποιήθηκε κατά τη 2^η Αναθεώρηση εξορθολογίζοντας κυρίως τη διαδικασία υπαγωγής στο Άρθρο 4.7 η οποία ορίζεται ως ακολούθως:

- Ο φορέας του έργου ή της δραστηριότητας που ενδέχεται να προκαλέσει μεταβολές στα χαρακτηριστικά ενός η περισσότερων ΥΣ με πιθανό αποτέλεσμα αυτό ή αυτά τα ΥΣ να μη δύνανται να πετύχουν τους στόχους της Οδηγίας Πλαίσιο για τα νερά όπως αυτή έχει ενσωματωθεί στο εθνικό δίκαιο, καταρτίζει κατάλληλο φάκελο τεκμηρίωσης ο οποίος περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που περιγράφονται στη μεθοδολογία και ο οποίος αποτελεί διακριτό παράρτημα της ΜΠΕ⁴.
- Μετά την υποβολή της ΜΠΕ⁵ στην αρμόδια περιβαλλοντική αρχή και στο πλαίσιο της διαδικασίας συλλογής γνωμοδοτήσεων από αρμόδιες-συναρμόδιες αρχές και υπηρεσίες ο φάκελος τεκμηρίωσης του σχετικού παραρτήματος της ΜΠΕ⁶ εξετάζεται από την αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων, η οποία εξετάζει το περιεχόμενό του. Η Διεύθυνση Υδάτων δύναται να ζητήσει επιπλέον στοιχεία από το φορέα του έργου με έγγραφο το οποίο κοινοποιεί υποχρεωτικά στην αρμόδια περιβαλλοντική αρχή.
- Η αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων βάσει των στοιχείων του φακέλου και τυχόν πρόσθετων που ζητήθηκαν και υποβλήθηκαν εισηγείται στην αρμόδια περιβαλλοντική αρχή την υπαγωγή ή όχι στο Άρθρο 4.7 περί εξαιρέσεων των υδατικών συστημάτων που επηρεάζονται από το υπό εξέταση έργο. Στην περίπτωση που η αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων κρίνει ότι το υπό εξέταση έργο, παρόλο που θα έχει ως αποτέλεσμα τη μη επίτευξη των στόχων της Οδηγίας για ένα η περισσότερα ΥΣ, δεν πληροί τις προϋποθέσεις για την υπαγωγή των σχετικών ΥΣ σε εξαίρεση του Άρθρου 4.7, τότε η

³ Υψηλή Κατάσταση με βάση τα στοιχεία των εγκεκριμένων Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων της Χώρας και του Προγράμματος Παρακολούθησης της Κατάστασης των Υδάτων της Χώρας.

⁴ Η της δήλωσης υπαγωγής του έργου σε ΠΠΔ

⁵ Ομοίως

⁶ Ομοίως

εισήγησή της περί μη υπαγωγής στο Άρθρο 4.7 έχει αρνητικό χαρακτήρα για την υλοποίηση του έργου και δεσμεύει την περιβαλλοντική αρχή⁷.

- Κατά την ως άνω περιγραφείσα διαδικασία η αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων δύναται να ζητήσει τη γνώμη της Γενικής Διεύθυνσης Υδάτων, ειδικά σε περιπτώσεις σύνθετου έργου ή/και σε περιπτώσεις, όπου η εκτίμηση και αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεων σε ΥΣ χρήζει ειδικής ευρύτερης διερεύνησης.
- Το αποτέλεσμα της διαδικασίας υπαγωγής ή μη του ή των σχετικών ΥΣ στο Άρθρο 4.7 καταγράφεται υποχρεωτικά στην ΑΕΠΟ⁸ του έργου ή στην απόφαση μη έκδοσης ΑΕΠΟ, ανάλογα με το τελικό αποτέλεσμα της διαδικασίας περιβαλλοντικής αδειοδότησης του έργου και η σχετική απόφαση διαβιβάζεται από την αρχή περιβαλλοντικής αδειοδότησης τόσο στην αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων όσο και στη Γενική Διεύθυνση Υδάτων για να περιληφθεί στην Αναθεώρηση του οικείου ΣΔΛΑΠ.

Για έργα Εθνικής Σημασίας, ή επιτακτικού δημοσίου συμφέροντος ή κοινού ενδιαφέροντος ο φορέας του έργου μπορεί να καταθέσει αίτημα αξιολόγησης της εφαρμοσιμότητας του 4.7 και τυχόν ελέγχου υπαγωγής ανεξάρτητα από τη διαδικασία που περιγράφεται ανωτέρω. Στην περίπτωση αυτή το αίτημα περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα στοιχεία τεκμηρίωσης που αναφέρονται στα κεφάλαια 3.1 έως 3.7 των επικαιροποιημένων κατευθυντήριων οδηγιών που έχουν εκδοθεί από το ΥΠΕΝ για την εφαρμογή του άρθρου 4.7 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ (στο βαθμό που απαιτούνται όπως αναφέρεται στα κεφάλαια αυτά) και κατατίθεται στην αρμόδια Δ/νση Υδάτων. Βάσει των ανωτέρω στοιχείων η Διεύθυνση Υδάτων αξιολογεί την υπαγωγή ή όχι στο άρθρο 4.7 των επηρεαζόμενων ΥΣ. Σε περίπτωση εφαρμογής εξαίρεσης δυνάμει του Άρθρου 4.7 εκδίδεται σχετική απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης μετά από σχετική εισήγηση της Δ/νσης Υδάτων.

Κατά το προηγούμενο διαχειριστικό κύκλο (της 1^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ) δεν καθορίστηκαν ΥΣ. τα οποία δυνάμει των προβλέψεων του άρθρου 4.7 αποτελούν εξαίρεση λόγω νέων τροποποιήσεων που προέρχονται από έργα.

Στα προηγούμενα ΣΔΛΑΠ καθορίστηκαν τα ΥΣ τα οποία δυνάμει των προβλέψεων του άρθρου 4.7 αποτελούν εξαίρεση λόγω νέων τροποποιήσεων που προέρχονται από έργα. Για τα έργα των οποίων η διαδικασία υλοποίησης είναι σε πλήρη εξέλιξη, οι των προηγούμενων Σχεδίων Διαχείρισης παραμένουν σε ισχύ. Στο πλαίσιο αυτό, στο ΥΔ Κρήτης τα ΥΣ που εξετάστηκαν και τα οποία τελικά εντάχθηκαν στις εξαιρέσεις του Άρθρου 4.7 αφορούν στα ακόλουθα τρία (3) ποτάμια ΥΣ:

- EL1339R001401042N (Γιόφυρος)
- EL1340R000301029N (Πλατύς)
- EL1340R000301030N (Πλατύς)

Οι εξαιρέσεις σχετίζονται με τα ακόλουθα έργα :

- Κατασκευή & αξιοποίηση φράγματος Χαλαυριανού χειμάρρου Δήμου Αρχανών
- Φράγμα Πλατύ Νομού Ρεθύμνης και Αγωγός Μεταφοράς Νερού στη Μεσσαρά και Αρδευτικό Δίκτυο στο Πλατύ Νομού Ρεθύμνης

Το φράγμα Χαλαυριανού έχει κατασκευαστεί εντός της υδρολογικής λεκάνης του ΥΣ Γιόφυρου (EL1339R001401042N). Η έμφραξη της σήραγγας εκτροπής έγινε στις αρχές του 2017 και οι επιπτώσεις από τη λειτουργία του έργου εξετάστηκαν στο πλαίσιο της αξιολόγησης των υδρομορφολογικών αλλοιώσεων του ΥΣ EL1339R001401042N. Το ΥΣ αυτό θα εξακολουθήσει να υπάγεται στις πρόνοιες του

⁷ Η εισήγηση της Δ/νσης Υδάτων αφορά σε θέματα αρμοδιότητάς της, τα οποία περιλαμβάνουν τις ερωτήσεις 1 και 2 του διαγράμματος ροής της διαδικασίας εφαρμογής του άρθρου 4.7 (κεφάλαια 3.1 και 3.2) των επικαιροποιημένων κατευθυντήριων οδηγιών που έχουν εκδοθεί από το ΥΠΕΝ για την εφαρμογή του άρθρου 4.7 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ. Για τα λοιπά θέματα γνωμοδοτούν οι καθ' ύλην αρμόδιες υπηρεσίες και φορείς..

⁸ Ή στον κατάλογο των εφαρμοζόμενων ΠΠΔ

Άρθρου 4.7 και στον παρόντα διαχειριστικό κύκλο μέχρι την οριστική πλήρωση του ταμιευτήρα και την πλήρη λειτουργία του έργου. Επισημαίνεται ότι η τεχνητή λίμνη δεν πληροί από πλευράς μεγέθους και χρήσης τα κριτήρια για την αναγνώρισή της ως διακριτό ΥΣ.

Εντός της υδρολογικής λεκάνης του Πλατύ (EL1340R000301029N, EL1340R000301030N) έχει αδειοδοτηθεί περιβαλλοντικά (ΥΑ Α.Π.: οικ. 36057 / 18/7/2016, ΑΔΑ: 6ΓΛΗ4653Π8-5Ν5) η κατασκευή του έργου «Φράγμα Πλατύ Νομού Ρεθύμνης και Αγωγός Μεταφοράς Νερού στη Μεσσαρά και Αρδευτικό Δίκτυο στο Πλατύ Νομού Ρεθύμνης». Το έργο αφορά στην κατασκευή δυο (2) φραγμάτων και δημιουργία των ταμιευτήρων Πλατύ και Γερακαρίου, αρδευτικού δικτύου για την άρδευση εκτάσεων στην γύρω από αυτά περιοχή και αγωγού μεταφοράς νερού για την ενίσχυση του ταμιευτήρα Φανερωμένης. Το έργο αυτό αποτελεί έργο προτεραιότητας για το ΥΔ και θα συμβάλλει στον εμπλουτισμό υπόγειου υδροφορέα της πεδιάδας της Μεσσαράς, στην αποκατάστασή του καθώς και στην αντιμετώπιση της υφαλμύρινσης. Ως εκ τούτου, τα ΥΣ αυτά θα εξακολουθήσουν να υπάγονται στις πρόνοιες του Άρθρου 4.7 και στον παρόντα διαχειριστικό κύκλο.

4.6 Εξαιρέσεις από την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων στο ΥΔ Κρήτης

4.6.1 Επιφανειακά Υδατικά συστήματα

Στο ΥΔ Κρήτης από την ανάλυση προέκυψε ότι υπάρχουν επιφανειακά υδατικά συστήματα τα οποία εκτιμάται ότι δε θα επιτύχουν τους στόχους της *Οδηγίας* έως το 2027, διότι η οικολογική τους κατάσταση ή και η χημική τους είναι κατώτερη της καλής και δεν είναι βέβαιο ότι τα βασικά και συμπληρωματικά μέτρα που προτείνονται προς εφαρμογή κατά την παρούσα διαχειριστική περίοδο θα έχουν το προσδοκώμενο αποτέλεσμα σε διάστημα 3 περίπου ετών.

Στον πίνακα που ακολουθεί δίνονται τα Επιφανειακά Υδατικά Συστήματα (ανά κατηγορία) τα οποία εμφανίζονται σήμερα με κατάσταση κατώτερη της καλής. Σε κάθε ένα από αυτά αναφέρεται το Ποιοτικό στοιχείο το οποίο εμφανίζεται με κατάσταση κατώτερης της καλής, η κύρια πίεση που δέχεται το ΥΣ καθώς επίσης και τα μέτρα που έχουν προταθεί στο πρόγραμμα μέτρων για την αντιμετώπιση της πίεσης αυτής ή/και για την επίτευξη της καλής κατάστασης του Υδατικού Συστήματος.

Πίνακας 4-1: Επιφανειακά Υδατικά Συστήματα με κατάσταση κατώτερη της καλής

Α. Ποτάμια

Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Οικολογική κατάσταση/ Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (ΕΛ1339)						
ΕΛ1339R000301006N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ	Μέτρια	<Καλής	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Μακροσπόνδυλα ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ : Nickel	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701 M13B0702
ΕΛ1339R000401012H	ΚΕΡΙΤΗΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
ΕΛ1339R001001026H	ΣΦΑΚΟΥΡΑΚΟ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
ΕΛ1339R001001063H	ΣΦΑΚΟΥΡΑΚΟ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
ΕΛ1339R001101027N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ	Μέτρια	Καλή	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Molybdenum and its compounds (EP)	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601
ΕΛ1339R001102131N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ	Μέτρια	Καλή	Πρόέκυψε από Ομαδοποίηση για την οικολογική κατάσταση	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601
ΕΛ1339R001301036N	ΓΑΖΑΝΟΣ	Μέτρια	<Καλής	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Μακροσπόνδυλα /Διάτομα / Φυσικοχημικά - Νιτρικά νιτρώδη και φώσφορος/	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία /1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπίπτουν στην Οδηγία IED	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαίρεσεων από την επίτευξη των στόχων

Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Οικολογική κατάσταση/ Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
				Phenols(EP)/ Molybdenum and its compounds (EP)		M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701 M13B0702
EL1339R001302138N	ΓΑΖΑΝΟΣ	Μέτρια	Καλή	Προέκυψε από Ομαδοποίηση για την οικολογική κατάσταση	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701 M13B0702
EL1339R001303037N	ΓΑΖΑΝΟΣ	Μέτρια	Καλή	Προέκυψε από Ομαδοποίηση για την οικολογική κατάσταση	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601
EL1339R001304239N	ΓΑΖΑΝΟΣ	Μέτρια	Καλή	Προέκυψε από Ομαδοποίηση για την οικολογική κατάσταση	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601
EL1339R001401041N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ	Μέτρια	Καλή	Προέκυψε από Ομαδοποίηση για την οικολογική κατάσταση	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701 M13B0702

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαίρεσεων από την επίτευξη των στόχων

Κωδικός ΥΣ	Όνομασία ΥΣ	Οικολογική κατάσταση/ Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
EL1339R001401061N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ	Μέτρια	<Καλής	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Φυσικοχημικά (Νιτρικά, νιτρώδη, φωσφορικά και ολικός φωσφόρος)/ Molybdenum and its compounds (EP)/ ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ : Nickel	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία /2.1 - Διάχυτη - Αστικές απορροές	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701
EL1339R001501044N	ΚΑΡΤΕΡΟΣ	Μέτρια	Καλή	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Φυσικοχημικά (Νιτρικά, φωσφορικά)	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701 M13B0702
EL1339R001603048H	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Δημόσια ύδρευση	
ΛΑΠ Ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1340)						
EL1340R000101001N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	Μέτρια	<Καλής	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Μακροσπόνδυλα ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ : Cypermethrin/Dicofol/Lead/Nickel	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία /1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπίπτουν στην Οδηγία IED	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701 M13B0702
EL1340R000104108H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
EL1340R000106210H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
EL1340R000106311H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
EL1340R000109012H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
EL1340R000204124H	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαίρεσεων από την επίτευξη των στόχων

Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Οικολογική κατάσταση/ Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (EL1341)						
EL1341R000501010H	ΜΠΡΑΜΙΑΝΟΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907
EL1341R000701013H	ΜΥΡΤΟΣ	Μέτριο	Καλή	Αφορά σε ΙΤΥΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	M13B0907

Β. Ταμιευτήρες

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Ονομασία Υδατικού Συστήματος	Οικολογικό Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)							
1	EL1339RL01001002H	ΤΛ ΠΟΤΑΜΩΝ	Άγνωστο	Άγνωστη	-	8 - Ανθρωπογενής πίεση - Άγνωστο	Έχει ήδη ενταχθεί στο ΕΔΠ και παρακολουθείται. Στον επόμενο διαχειριστικό κύκλο θα είναι δυνατό να καθοριστούν ειδικά μέτρα εφόσον απαιτηθεί
2	EL1339RL01605003H	ΤΛ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ	Άγνωστο	Άγνωστη	-	8 - Ανθρωπογενής πίεση - Άγνωστο	Έχει ήδη ενταχθεί στο ΕΔΠ και παρακολουθείται. Στον επόμενο διαχειριστικό κύκλο θα είναι δυνατό να καθοριστούν ειδικά μέτρα εφόσον απαιτηθεί
ΛΑΠ Ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1340)							
3	EL1340RL00109102H	ΤΛ ΠΛΑΚΙΩΤΙΣΣΑΣ	Άγνωστο	Άγνωστη	-	8 - Ανθρωπογενής πίεση - Άγνωστο	Έχει ήδη ενταχθεί στο ΕΔΠ και παρακολουθείται. Στον επόμενο διαχειριστικό κύκλο θα είναι δυνατό να καθοριστούν ειδικά μέτρα εφόσον απαιτηθεί
4	EL1340RL00204101H	ΤΛ ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗΣ	Μέτρια	Καλή	Φυτοπλαγκτόν /Phenol	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία /1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπύπτουν στην Οδηγία IED	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13S0203 M13S1601 M13B0701 M13B0702

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Όνομασία Υδατικού Συστήματος	Οικολογικό Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (EL1341)							
5	EL1341RL00501001H	ΤΛ ΜΠΡΑΜΙΑΝΩΝ	Μέτρια	Καλή	Phenols	1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπίπτουν στην Οδηγία IED	M13B0701 M13B0702

Γ. Λίμνες

α/α	Κωδικός ΥΣ	Όνομασία ΥΣ	Οικολογικό Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)							
1	EL1339L000701001N	ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΡΝΑ	Καλή	<Καλής	Νικέλιο	1.1- Σημειακή Αστικές απορροές	M13B0701 M13B0702

Δ. Μεταβατικά

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Όνομασία Υδατικού Συστήματος	Οικολογικό Δυναμικό	Χημική κατάσταση	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης	Μέτρα που εφαρμόζονται σε κάθε ΥΣ για την επίτευξη της καλής κατάστασης
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)							
1	EL133901T0001N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ	Μέτρια	<Καλής	Προέκυψε από ομαδοποίηση με βάση την κατάσταση του ποτάμιου ΥΣ που συνδέεται άμεσα με το μεταβατικό ΥΣ και του οποίου τα ποιοτικά στοιχεία που οδήγησαν σε κατάσταση κατώτερη της καλής είναι τα ακόλουθα: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Μακροσπόνδυλα ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Nickel	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία 2.1 - Διάχυτη - Αστικές απορροές	M13B0303 M13B0304 M13B0801 M13B0803 M13Σ0203 M13Σ1601 M13B0701 M13B0702

Για την εκτίμηση της επίτευξης της καλής κατάστασης των ανωτέρω ΥΣ έως το 2027 λαμβάνονται υπόψη τα αναφερόμενα στα ακόλουθα κεφάλαια 4.6.1.1 και 4.6.1.2 που ακολουθούν.

4.6.1.1 ΙΤΥΣ

Ο αριθμός των επιμέρους μέτρων/δράσεων που περιλαμβάνονται στο μέτρο **M13B0907** οι οποίες εφαρμόζονται σήμερα και ο αριθμός και το είδος των μέτρων που υπολείπονται να εφαρμοστούν για την επίτευξη του ΚΟΔ για κάθε ΙΤΥΣ δίνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

Πίνακας 4-2: Μέτρα για την επίτευξη του ΚΟΔ σε ΙΤΥΣ

α/α	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Συνολικός αριθμός μέτρων	Αριθμός μέτρων που ήδη εφαρμόζονται	Αριθμός μέτρων που υπολείπονται για την επίτευξη του ΚΟΔ
1.	EL1339R000401012H	ΚΕΡΙΤΗΣ	6	1	5
2.	EL1339R001001026H	ΣΦΑΚΟΡΥΑΚΟ	6	1	5
3.	EL1339R001001063H	ΣΦΑΚΟΡΥΑΚΟ	6	1	5
4.	EL1339R001603048H	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ	3	2	1
5.	EL1340R000104108H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	5	2	3
6.	EL1340R000106311H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	5	2	3
7.	EL1340R000106210H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	5	2	3
8.	EL1340R000109012H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	5	1	4
9.	EL1340R000204124H	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	8	2	6
10.	EL1341R000501010H	ΜΠΡΑΜΙΑΝΟΣ	7	2	5
11.	EL1341R000701013H	ΜΥΡΤΟΣ	3	2	1

Πίνακας 4-3: Αξιολόγηση δυνατότητας υλοποίησης των μέτρων – επίτευξης του ΚΟΔ σε ΙΤΥΣ έως το 2027

αα	Ειδικά Μέτρα για την επίτευξη του ΚΟΔ	Βασική Ομάδα μέτρων με βάση την ΕΛΒιΜΜ	ΙΤΥΣ που αφορούν	Εκτίμηση δυνατότητας επίτευξης έως το 2027	
1	- Εκπόνηση ειδικής μελέτης για καταγραφή των ενδιαιτημάτων και των απαιτήσεων των ειδών ιχθύων που εντοπίζονται στα εξεταζόμενα για τη διερεύνηση της σκοπιμότητας μέτρων ελευθεροεπικοινωνίας της ιχθυοπανίδας.	1	Μέσα υποβοήθησης της μετανάστευσης ιχθύων	EL1340R000104108H EL1340R000109012H EL1340R000204124H	Η μελέτη αναμένεται να ολοκληρωθεί έως το 2027 όπου θα προσδιορίζεται και το κόστος των παρεμβάσεων αυτών. Οι προτάσεις που θα προκύψουν από αυτή θα είναι δυνατό να υλοποιηθούν μετά το 2027. Επομένως, για τα ΙΤΥΣ για τα οποία θα απαιτηθεί το 2ο βήμα, η επίτευξη του ΚΟΔ εκτιμάται ότι θα είναι εφικτή μετά το 2027
2	- Βελτίωση της συνέχειας προς τα ανάντη για τους οργανισμούς (π.χ. ράμπες, περάσματα ιχθύων, κανάλι παράκαμψης) εφόσον απαιτηθεί ως αποτέλεσμα της ως άνω μελέτης.			EL1340R000104108H EL1340R000109012H EL1340R000204124H	
3	Λειτουργία των έργων σύμφωνα με το ισχύον ρυθμιστικό πλαίσιο και τις σχετικές προβλέψεις στην ΑΕΠΟ.	2	Περιβαλλοντική Ροή	EL1339R000401012H EL1339R001001026H EL1339R001001063H EL1340R000104108H EL1340R000106311H EL1340R000106210H EL1340R000106210H EL1340R000109012H EL1339R001603048H EL1340R000204124H EL1341R000501010H EL1341R000701013H	Αναμένεται να εφαρμοστεί εντός της τρέχουσας διαχειριστικής περιόδου (έως το 2027)
4	Εκπόνηση ειδικής διερευνητικής μελέτης για τη δυνατότητα τεχνικών επεμβάσεων με σκοπό την τροποποίηση ή διαχείριση της λειτουργίας τεχνητής αυξομείωσης της ροής, καθώς επίσης και την επίτευξη ενός οικολογικού τρόπου λειτουργίας τους.	3	Διαχείριση Ιζημάτων	EL1340R000104108H EL1340R000106311H EL1340R000106210H EL1340R000109012H	Η μελέτη αναμένεται να ολοκληρωθεί έως το 2027 όπου θα προσδιορίζεται και το κόστος των προβλεπόμενων παρεμβάσεων. Οι προτάσεις που θα προκύψουν από την ανωτέρω μελέτη θα είναι δυνατό να υλοποιηθούν μετά το 2027. Επομένως, η επίτευξη του ΚΟΔ εκτιμάται ότι θα είναι εφικτή μετά το 2027

αα	Ειδικά Μέτρα για την επίτευξη του ΚΟΔ	Βασική Ομάδα μέτρων με βάση την ΕΛΒιΜΜ	ΙΤΥΣ που αφορούν	Εκτίμηση δυνατότητας επίτευξης έως το 2027
5	<p>Κατάρτιση ειδικού εγχειριδίου για τη διαχείριση της βλάστησης και τις πρακτικές που θα εφαρμόζονται κατά τις εργασίες συντήρησης των έργων, με τις βασικές κατευθύνσεις, διαδικασίες και κριτήρια εξειδίκευσης που αφορούν τα ακόλουθα:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▫ Οικολογικά βελτιστοποιημένες πρακτικές συντήρησης που περιλαμβάνουν την διαχείριση ιζημάτων και βλάστησης ▫ Εποχικούς περιορισμούς στις εργασίες συντήρησης (π.χ. εκτός αναπαραγωγικής περιόδου) ▫ Επιλογή μεθόδων (π.χ. χορτοκοπή για αποστράγγιση) ή εξοπλισμού <p>Το ειδικό εγχειρίδιο θα πρέπει να περιλαμβάνει και τις ακόλουθες πρόνοιες: -Διαχείριση βλάστησης εντός της ροής του ποταμού [π.χ. επιλεκτικές αποψιλώσεις, χορτοκοπή σε ποικίλες ημερομηνίες (μέθοδος του μωσαϊκού), χορτοκοπή σε φάσεις].</p>	5	Αναβάθμιση παρόχθιων οικοτόπων	<p>EL1339R000401012H EL1339R001001026H EL1339R001001063H EL1340R000204124H EL1341R000501010H</p> <p>Το εγχειρίδιο αναμένεται να ολοκληρωθεί έως το 2027. Οι παρεμβάσεις όπως και οι τεχνικές που θα προβλέπονται σε αυτό θα είναι δυνατό να εφαρμοστούν μετά το 2027. Επομένως, η επίτευξη του ΚΟΔ εκτιμάται ότι θα είναι εφικτή μετά το 2027</p>
6	Οικολογικά βελτιστοποιημένες πρακτικές συντήρησης που περιλαμβάνουν την διαχείριση ιζημάτων και βλάστησης	7	Οικολογικά βελτιστοποιημένη συντήρηση	<p>EL1339R000401012H EL1339R001001026H EL1339R001001063H EL1340R000204124H EL1341R000501010H</p> <p>Η εξειδίκευση του είδους και του κόστους των παρεμβάσεων που απαιτούνται ανά ΥΣ αναμένεται να ολοκληρωθεί έως το 2027. Η εφαρμογή τους και τα αποτελέσματα για την επίτευξη των ΚΟΔ αναμένεται μετά το 2027.</p>
7	Εποχικοί ή παλιρροιακοί περιορισμοί στη δραστηριότητα (π.χ. έργα συντήρησης εκτός αναπαραγωγικής περιόδου)			<p>EL1339R000401012H EL1339R001001026H EL1339R001001063H EL1340R000204124H EL1341R000501010H</p>

αα	Ειδικά Μέτρα για την επίτευξη του ΚΟΔ	Βασική Ομάδα μέτρων με βάση την ΕΛΒιΜΜ	ΙΤΥΣ που αφορούν	Εκτίμηση δυνατότητας επίτευξης έως το 2027	
8	Επιλογή μεθόδων (π.χ. χορτοκοπή για αποστράγγιση) ή εξοπλισμού		EL1339R000401012H EL1339R001001026H EL1339R001001063H EL1340R000204124H EL1341R000501010H		
9	Διενέργεια εποπτικού ελέγχου παρακολούθησης των Φ/Χ παραμέτρων.	16	Αποκατάσταση της φυσικοχημικής αλλοίωσης, συμπεριλαμβανομένου του μετριάσμου των επιπτώσεων στα κατάντη	EL1340R000204124H EL1341R000501010H	Αναμένεται να ολοκληρωθεί έως το 2027. Ενδεχόμενες προτάσεις που θα προκύψουν από αυτή θα είναι δυνατό να υλοποιηθούν μετά το 2027.

Από τα στοιχεία του ανωτέρω πίνακα προκύπτει ότι για την επίτευξη του Καλού Οικολογικού Δυναμικού απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται στην τρέχουσα διαχειριστική περίοδο. Επομένως το σύνολο των ΙΤΥΣ εντάσσεται στις εξαιρέσεις του άρθρου 4.7 για λόγους τεχνικής εφικτότητας⁹.

4.6.1.2 Για τα Φυσικά Υδατικά Συστήματα

Όπως φαίνεται από τα στοιχεία του πίνακα 4-1 οι κύριοι παράγοντες για τη μη επίτευξη της καλής οικολογικής κατάστασης στα φυσικά ΥΣ του ΥΔ είναι:

- (α) η γεωργία, ιδίως όσον αφορά στα θρεπτικά συστατικά και στα φυτοφάρμακα ή ειδικούς ρύπους (μολυβδαίνιο) που προκύπτουν από την ανάπτυξη γεωργικών δραστηριοτήτων στην περιοχή και την επίδραση των ανωτέρω στα ΒΠΣ.
- (β) Οι σημειακές πηγές ιδίως σε σχέση με Ειδικούς ρύπους (όπως οι Φαινόλες).

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι οι ουσίες Κυπερμεθρίνη, Dicofol, είναι πρόσφατα χαρακτηρισμένες ουσίες και για τις ουσίες Μόλυβδος και Νικέλιο έχουν θεσπιστεί νέα αυστηρότερα όρια με την Οδηγία 2013/39/ΕΕ τα οποία εφαρμόζονται από τα τρίτα ΣΔΛΑΠ. Για το λόγο αυτό η χρονική παράταση που προβλέπεται στο Άρθρο 4.4 εφαρμόζεται σε δύο περαιτέρω ενημερώσεις των ΣΔΛΑΠ έως το 2033 και έως το 2039 για τις νέες ουσίες προτεραιότητας.

Με βάση τα παραπάνω σημειώνονται τα ακόλουθα:

(α) Επίδραση γεωργικών δραστηριοτήτων στην κατάσταση των ΥΣ

Σε σχέση με την επίδραση των γεωργικών δραστηριοτήτων στην κατάσταση των ΥΣ σημειώνονται τα ακόλουθα:

- **Όσον αφορά στα ποτάμια ΥΣ** Η μείωση των εισροών θρεπτικών ουσιών γεωργικής προέλευσης εξαρτάται από την υιοθέτηση βέλτιστων πρακτικών σε αρκετά μεγάλη κλίμακα σε σχέση με την λεκάνη απορροής των ΥΣ που εμπλέκονται. Τα μέσα για την προώθηση αυτών των πρακτικών μέχρι σήμερα απαιτούν ευρεία και σημαντική αλλαγή στα γεωργικά συστήματα και στις πρακτικές καθώς αυτές συνεπάγονται βαθιές αλλαγές στους επιμέρους τομείς και στην κατανάλωση νερού που είναι δύσκολο να δρομολογηθούν. Ο χρόνος απόκρισης του περιβάλλοντος, μετά τη μείωση της πίεσης, μπορεί επίσης να είναι υψηλός: τα γεωργικά θρεπτικά συστατικά αφορούν συχνά σε μεγάλα αποθέματα στο έδαφος και ο χρόνος μεταφοράς στο υδάτινο περιβάλλον είναι μεσοπρόθεσμος έως μακροπρόθεσμος. Τέλος, η χαμηλή ικανότητα αραίωσης σε ΥΣ με φυσικά χαμηλές ροές νερού οδηγεί σε μεγαλύτερη αδράνεια, γεγονός που αποτελεί πρόσθετη δυσκολία για την επίτευξη καλής κατάστασης έως το 2027.
- **Σε σχέση με τις λίμνες/ταμιευτήρες** Εκτός των ανωτέρω θεμάτων που παρουσιάστηκαν για τα ποτάμια ΥΣ και ισχύουν και για τα λιμναία, η πολύ χαμηλή ικανότητα αραίωσης και ανανέωσης των λιμναίων ΥΣ οδηγεί σε μεγαλύτερη αδράνεια, γεγονός που αποτελεί πρόσθετη δυσκολία για την επίτευξη καλής κατάστασης έως το 2027. Ορισμένα λιμναία υδατικά συστήματα επηρεάζονται από τον ευτροφισμό. Εκτός από τη μείωση των εισροών φωσφορικών αλάτων από διάχυτες ή σημειακές πηγές, μπορεί να χρειαστούν επιπλέον μέτρα για τη μείωση του εσωτερικού κύκλου των θρεπτικών ουσιών στην λίμνη και τη μείωση της επαναιώρησης των ιζημάτων. Για ορισμένες λίμνες τα μέτρα θα απαιτούσαν την απομάκρυνση των πλούσιων σε θρεπτικά συστατικά ιζημάτων. Ανάλογα με την τοποθεσία, η απομάκρυνση και η απόρριψη ιζημάτων πλούσιων σε θρεπτικά συστατικά θεωρείται τεχνικά αδύνατη. Σε αυτές τις συνθήκες, όταν δεν υπάρχει γνωστή τεχνική λύση, η επίτευξη του στόχου δεν είναι εφικτή.

⁹ Με βάση το κεφάλαιο 9.4.5 της αναθεωρημένης μεθοδολογίας για την εφαρμογή των εξαιρέσεων του άρθρου 4 της οδηγίας 2000/60/ΕΚ

- **Όσον αφορά στα μεταβατικά ΥΣ:** Συνήθως είναι συστήματα που συσσωρεύουν στερεές και διαλυμένες εισροές από τη λεκάνη απορροής τους. Η αφομοίωση των θρεπτικών συστατικών που αποθηκεύονται σε αυτού του είδους το περιβάλλον πραγματοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα. Επιπλέον, η μείωση των γεωργικών εισροών θρεπτικών ουσιών εξαρτάται από την υιοθέτηση βέλτιστων πρακτικών σε αρκετά μεγάλη κλίμακα σε σχέση με την περιοχή λεκάνης απορροής του ΥΣ. Τα μέσα που παρέχονται για την προώθηση αυτών των πρακτικών απαιτούν ευρεία και σημαντική αλλαγή των γεωργικών συστημάτων και πρακτικών που απαιτούν βαθιές αλλαγές, οι οποίες είναι δύσκολο να δρομολογηθούν χωρίς τεχνική και οικονομική υποστήριξη. Η αδράνεια της αντίδρασης του περιβάλλοντος μετά τη μείωση της πίεσης μπορεί επίσης να είναι μεγάλη: τα γεωργικά θρεπτικά συστατικά αφορούν συχνά σε μεγάλα αποθέματα στο έδαφος και ο χρόνος μεταφοράς τους στο υδάτινο περιβάλλον είναι μεσοπρόθεσμος έως μακροπρόθεσμος.
- **Όσον αφορά στα φυτοφάρμακα ή/και στις ουσίες που προέρχονται από τη χρήση λιπασμάτων** (πλέον των θρεπτικών) εφαρμόζονται ήδη ρυθμιστικά εργαλεία (πχ Ν.4036/2012, Ζώνες ανάσχεσης - αψέκαστες ζώνες) για τη μείωση της χρήσης προϊόντων φυτοπροστασίας, αλλά οι υφιστάμενοι κανονισμοί πρέπει να συνοδεύονται από άλλες δράσεις για τη σημαντική μείωση των επιπτώσεων της πίεσης. Η μείωση των εισροών προϊόντων φυτοπροστασίας εξαρτάται από την υιοθέτηση βέλτιστων πρακτικών. Τα μέσα για την προώθηση αυτών των πρακτικών μέχρι σήμερα δεν επαρκούν για να εξασφαλίσουν μια ευρεία και σημαντική αλλαγή των γεωργικών συστημάτων και πρακτικών, η οποία προϋποθέτει βαθιές αλλαγές στους τομείς και στα καταναλωτικά πρότυπα. Επιπλέον η όποια αλλαγή είναι δύσκολο να ξεκινήσει καθώς θα πρέπει να συνοδεύεται από απαραίτητο τοπικό συντονιστικό έργο που αναγκαστικά απαιτεί χρόνο. Ειδικότερα, η δυναμική της μετατροπής σε βιολογική γεωργία, αν και σημαντική, συνεπάγεται μεγάλο χρονικό διάστημα για την κάλυψη σημαντικού μέρους της ωφέλιμης γεωργικής επιφάνειας. Επιπλέον, τα συχνά μεγάλα αποθέματα προϊόντων φυτοπροστασίας στο έδαφος, η ανθεκτικότητά τους, οι μεγάλοι χρόνοι μεταφοράς τους στο υδάτινο περιβάλλον και η χαμηλή ικανότητα αραίωσης των μικρών ΥΣ σε ένα γεωργικό περιβάλλον οδηγούν σε υστέρηση όσον αφορά στην περιβαλλοντική αντίδραση, ακόμη και με την αποτελεσματική και αποδοτική μείωση ή εξάλειψη της χρήσης των προϊόντων φυτοπροστασίας. Λαμβάνοντας υπόψη τα στοιχεία αυτά, η μείωση της ρύπανσης από προϊόντα φυτοπροστασίας μπορεί να επιτευχθεί μόνο μεσοπρόθεσμα. Η καλή κατάσταση δεν είναι εφικτή έως το 2027.

Για τους ανωτέρω λόγους παρόλη την εφαρμογή των μέτρων που έχουν προβλεφθεί στην παρούσα φάση για τα ΥΣ που επηρεάζονται από τις γεωργικές δραστηριότητες αναμένεται η επίτευξη της καλής κατάστασης μετά το 2027 και εντάσσονται στις εξαιρέσεις του Άρθρου 4.5 λόγω τεχνικής εφικτότητας.

(β) Επίδραση των σημειακών πηγών

Αφορά κυρίως τις Φαινόλες και δευτερεύοντος που εντοπίζονται σε 1 ποτάμιο ΥΣ και σε δύο ταμειυτήρες (Πίνακας 4-4). Αναμένεται ότι με την εφαρμογή των μέτρων θα είναι δυνατό ελεγχθούν οι πηγές ρύπανσης και να ληφθούν/εφαρμοστούν όλα τα κατάλληλα θεσμοθετημένα μέτρα για τον έλεγχο τους έως το τέλος του 2027. **Αναμένεται ότι η καλή κατάσταση των συσχετιζόμενων ΥΣ με αυτή την ουσία θα είναι δυνατό να επιτευχθεί μετά το 2027. Για το λόγο αυτό στα σχετιζόμενα ΥΣ εφαρμόζεται το άρθρο 4.4 παράταση προθεσμίας λόγω φυσικών συνθηκών.**

(γ) Για τους Ταμειυτήρες των οποίων η κατάσταση είναι άγνωστη έχουν ενταχθεί στο ΕΔΠ των υδάτων και αναμένεται έως το 2027 να ταξινομηθεί η κατάστασή τους ώστε να είναι δυνατό να προταθούν και τα κατάλληλα μέτρα εφόσον απαιτηθούν και θα υπάρξει αρκετός χρόνος για να ολοκληρωθούν τυχόν απαραίτητες εργασίες διερεύνησης. Οι εργασίες διερεύνησης περιλαμβάνουν θεωρητικές μελέτες, οι οποίες στηρίζονται σε υφιστάμενα δεδομένα και γνώση γύρω από το υδατικό σύστημα και την ευρύτερη λεκάνη του, συμμετοχή και διαβούλευση με τους εταίρους της λεκάνης απορροής και εξειδικευμένες έρευνες πεδίου. **Επομένως σε αυτά τα ΥΣ εφαρμόζεται το άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Η αιτία της υποβάθμισης είναι άγνωστη.**

Αντίστοιχη περίπτωση αποτελεί το Μεταβατικό ΥΣ με κατάσταση κατώτερη της καλής για το οποίο απαιτείται περισσότερος χρόνος για να ολοκληρωθούν οι εργασίες διερεύνησης για τη βελτιστοποίηση της συσχέτισης της κατάστασής του με τις πιέσεις που δέχεται και την εξειδίκευση των μέτρων που απαιτούνται. **Για την περίπτωση αυτή εφαρμόζεται το άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Δεν υπήρξε αρκετός χρόνος για να ολοκληρωθούν οι απαραίτητες εργασίες διερεύνησης, από τότε που το ΥΣ ταξινομήθηκε σε κατάσταση χαμηλότερη της καλής**

(δ) Για τα ΥΣ των οποίων η χημική κατάσταση επηρεάζεται από τις πρόσφατα χαρακτηρισμένες ουσίες Κυπερμεθρίνη, DicofoI, είναι και από τις ουσίες Μόλυβδο και Νικέλιο όπου έχουν θεσπιστεί νέα αυστηρότερα όρια με την Οδηγία 2013/39/ΕΕ **εφαρμόζεται η χρονική παράταση που προβλέπεται στο Άρθρο 4.4 έως το 2039 και έως το 2033 αντίστοιχα (Πίνακας 4-4).**

4.6.1.3 Συγκεντρωτικά αποτελέσματα εφαρμογής εξαιρέσεων στα επιφανειακά ΥΣ

Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζονται τα αποτελέσματα διερεύνησης υπαγωγής στα άρθρα 4.4 ή 4.5 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ για τα επιφανειακά Υδατικά συστήματα όπως προέκυψαν από την ανωτέρω ανάλυση.

Πίνακας 4-4: Εξαιρέσεις στα ΕΥΣ του Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης

A. Ποτάμια ΥΣ

Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Ονομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαιρέσης	Υποκατηγορία Εξαιρέσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχου
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)							
EL1339R000301006N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	ΟΤΗΕ - Άλλοι τύποι σημαντικών επιπτώσεων (υποβάθμιση ΒΠΣ) CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(5) (Για τα Μακροασπόνδυλα - Οικολογική κατάσταση) Άρθρο 4(4) (Για το Νικέλιο - Χημική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται) Άρθρο 4(4) Παράταση προθεσμίας για Ουσία Προτεραιότητας της οποίας τα όρια έχουν γίνει αυστηρότερα (έως το 2033)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α) και 4.6.1.2 (δ)
EL1339R000401012H	ΚΕΡΙΤΗΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1339R001001026H	ΣΦΑΚΟΡΥΑΚΟ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1339R001001063H	ΣΦΑΚΟΡΥΑΚΟ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1339R001101027N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(5) (Για ΕΡ Μολυβδαίνιο Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α)

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαιρέσεων από την επίτευξη των στόχων

Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Όνομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχου
					περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)		
EL1339R001102131N	ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	UNKN - Άγνωστος τύπος επιπτώσεων	Άρθρο 4(5) (για την Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α)
EL1339R001301036N	ΓΑΖΑΝΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία /1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπύπτουν στην Οδηγία IED	ΟΤΗΕ - Άλλοι τύποι σημαντικών επιπτώσεων (υποβάθμιση ΒΠΣ) NUTR - Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο) NUTR - Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Φωσφόρο) CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(5) (Για ΕΡ Μολυβδαίνιο Οικολογική κατάσταση) Άρθρο 4(4) (για τις Φαινόλες Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται) Άρθρο 4(4) Παράταση Προθεσμίας λόγω φυσικών συνθηκών (Τα μέτρα αναμένεται να αποδώσουν μετά το 2027)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (β)
EL1339R001302138N	ΓΑΖΑΝΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	UNKN - Άγνωστος τύπος επιπτώσεων	Άρθρο 4(5) (για την Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α)
EL1339R001303037N	ΓΑΖΑΝΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	UNKN - Άγνωστος τύπος επιπτώσεων	Άρθρο 4(5) (για την Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α)
EL1339R001304239N	ΓΑΖΑΝΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	UNKN - Άγνωστος τύπος επιπτώσεων	Άρθρο 4(5) (για την Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α)

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαίρεσεων από την επίτευξη των στόχων

Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Όνομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχου
					την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)		
EL1339R001401041N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	UNKN - Άγνωστος τύπος επιπτώσεων	Άρθρο 4(5) (για την Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α)
EL1339R001401061N	ΓΙΟΦΥΡΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία 2.1 - Διάχυτη - Αστικές απορροές	NUTR - Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο) NUTR - Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Φωσφόρο) CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(5) (Για τα Φυσικοχημικά και το Μολυβδαίνιο (EP) - Οικολογική κατάσταση) Άρθρο 4(4) (Για το Νικέλιο - Χημική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται) Άρθρο 4(4) Παράταση προθεσμίας για Ουσία Προτεραιότητας της οποίας τα όρια έχουν γίνει αυστηρότερα (έως το 2033)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α) και 4.6.1.2 (δ)
EL1339R001501044N	ΚΑΡΤΕΡΟΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία	NUTR - Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο) NUTR - Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Φωσφόρο)	Άρθρο 4(5) (Για τα Φυσικοχημικά Οικολογική κατάσταση)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται) Άρθρο 4(4) Παράταση προθεσμίας για Ουσία Προτεραιότητας της οποίας τα όρια έχουν γίνει αυστηρότερα (έως το 2033)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α)
EL1339R001603048H	ΑΠΟΣΕΛΕΜΗΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Δημόσια ύδρευση	ΗΗΥC - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1

Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Όνομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχου
ΛΑΠ Ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1340)							
EL1340R000101001N	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία /1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπίπτουν στην Οδηγία IED	ΟΤΗΕ - Άλλοι τύποι σημαντικών επιπτώσεων (υποβάθμιση ΒΠΣ) CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(5) (Για τα Μακροασπόνδυλα Οικολογική κατάσταση) Άρθρο 4(4) Για Cypermethrin, Dicofol, Μόλυβδος, Νικέλιο)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται) Άρθρο 4(4) Παράταση προθεσμίας για Ουσίες Προτεραιότητας τα όρια των οποίων έχουν γίνει αυστηρότερα (έως το 2033) και για νέες ουσίες προτεραιότητας – έως 2039)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α) και 4.6.1.2 (δ)
EL1340R000104108H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1340R000106210H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1340R000106311H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1340R000109012H	ΑΝΑΠΟΔΑΡΗΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1340R000204124H	ΓΕΡΟΠΟΤΑΜΟΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή	ΗΗΥΣ - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1

Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Όνομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Οριζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση οριζοντα επίτευξης στόχου
		ροής – Γεωργία	στην υδρολογική κατάσταση		προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)		
ΛΑΠ Ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (EL1341)							
EL1341R000501010H	ΜΠΡΑΜΙΑΝΟΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥC - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1
EL1341R000701013H	ΜΥΡΤΟΣ	3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	ΗΗΥC - Αλλοίωση οικοτόπων που οφείλεται σε αλλαγές στην υδρολογική κατάσταση	Άρθρο 4.5 (για το Οικολογικό Δυναμικό)	Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν τη βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται)	Μετά το 2027	βλ. κεφάλαιο 4.6.1.1

Β Ταμειυτήρες

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Όνομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Οριζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση οριζοντα επίτευξης στόχου
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1339)								
1	EL1339RL01001002H	ΤΛ ΠΟΤΑΜΩΝ	8 - Ανθρωπογενής πίεση - Άγνωστο	UNKN - Άγνωστος τύπος επιπτώσεων	Άρθρο 4(5) για την Οικολογική και χημική κατάσταση	Άρθρο 4(5) - Τεχνική Εφικτότητα: δεν υπήρξε αρκετός χρόνος για να ολοκληρωθούν οι απαραίτητες εργασίες διερεύνησης. Οι εργασίες διερεύνησης περιλαμβάνουν ολοκλήρωση της παρακολούθησης του ΥΣ και εφόσον απαιτηθούν για την επίτευξη της καλής κατάστασης θεωρητικές μελέτες, οι οποίες στηρίζονται σε υφιστάμενα δεδομένα και γνώση γύρω από το υδατικό σύστημα και την ευρύτερη λεκάνη του, συμμετοχή και διαβούλευση με τους εταίρους της λεκάνης απορροής και εξειδικευμένες έρευνες πεδίου.	Μετά το 2027	4.6.1.2 (γ)
2	EL1339RL01605003H	ΤΛ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ	8 - Ανθρωπογενής πίεση - Άγνωστο	UNKN - Άγνωστος	Άρθρο 4(5) για την Οικολογική	Άρθρο 4(5) - Τεχνική Εφικτότητα: δεν υπήρξε αρκετός χρόνος για να ολοκληρωθούν οι απαραίτητες εργασίες διερεύνησης. Οι εργασίες διερεύνησης περιλαμβάνουν	Μετά το 2027	4.6.1.2 (γ)

Καθορισμός των Περιβαλλοντικών Στόχων συμπεριλαμβανομένων των Εξαίρεσεων από την επίτευξη των στόχων

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Ονομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Οριζόντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση οριζόντα επίτευξης στόχου
				τύπος επιπτώσεων	και χημική κατάσταση	ολοκλήρωση της παρακολούθησης του ΥΣ και εφόσον απαιτηθούν για την επίτευξη της καλής κατάστασης θεωρητικές μελέτες, οι οποίες στηρίζονται σε υφιστάμενα δεδομένα και γνώση γύρω από το ΥΣ και την ευρύτερη λεκάνη του, συμμετοχή και διαβούλευση με τους εταίρους της λεκάνης απορροής και εξειδικευμένες έρευνες πεδίου.		
ΛΑΠ Ρεμάτων Νοτίου Τμήματος Χανίων – Ρεθύμνου - Ηρακλείου (EL1340)								
3	EL1340RL00109102H	ΤΛ ΠΛΑΚΙΩΤΙΣΣΑΣ	8 - Ανθρωπογενής πίεση - Άγνωστο	UNKN - Άγνωστος τύπος επιπτώσεων	Άρθρο 4(5) για την Οικολογική και χημική κατάσταση	Άρθρο 4(5) - Τεχνική Εφικτότητα: δεν υπήρξε αρκετός χρόνος για να ολοκληρωθούν οι απαραίτητες εργασίες διερεύνησης. Οι εργασίες διερεύνησης περιλαμβάνουν ολοκλήρωση της παρακολούθησης του ΥΣ και εφόσον απαιτηθούν για την επίτευξη της καλής κατάστασης θεωρητικές μελέτες, οι οποίες στηρίζονται σε υφιστάμενα δεδομένα και γνώση γύρω από το ΥΣ και την ευρύτερη λεκάνη του, συμμετοχή και διαβούλευση με τους εταίρους της λεκάνης απορροής και εξειδικευμένες έρευνες πεδίου.	Μετά το 2027	4.6.1.2 (γ)
4	EL1340RL00204101H	ΤΛ ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία /1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπίπτουν στην Οδηγία IED	ΟΤΗΕ - Άλλοι τύποι σημαντικών επιπτώσεων CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(5) για την Οικολογική κατάσταση - Φυτοπλαγκτόν Άρθρο 4(4) για την Οικολογική κατάσταση - Φαινόλες (EP)	Άρθρο 4(5) Τεχνική εφικτότητα: Πρακτικοί περιορισμοί τεχνικής φύσης εμποδίζουν την βραχυπρόθεσμη ολοκλήρωση των μέτρων (Για την επίλυση του προβλήματος απαιτείται περισσότερος χρόνος από αυτόν που διατίθεται) Άρθρο 4(4) φυσικές συνθήκες: Τα μέτρα θα ολοκληρωθούν έως το 2027 και αναμένεται να αποδώσουν μετά το 2027	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α) και 4.6.1.2 (β)
ΛΑΠ Ρεμάτων Ανατολικής Κρήτης (EL1341)								
5	EL1341RL00501001H	ΤΛ ΜΠΡΑΜΙΑΝΩΝ	1.4 - Σημειακή ρύπανση από εγκαταστάσεις που δεν εμπίπτουν στην Οδηγία IED	CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(4) για την Οικολογική κατάσταση - Φαινόλες (EP)	Άρθρο 4(4) φυσικές συνθήκες: Τα μέτρα θα ολοκληρωθούν έως το 2027 και αναμένεται να αποδώσουν μετά το 2027	Μετά το 2027	4.6.1.2 (β)

Γ Λίμνες (φυσικές)

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Ονομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχου
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (ΕΛ1339)								
1	ΕΛ1339L000701001N	ΛΙΜΝΗ ΚΟΥΡΝΑ	2.1 - Διάχυτη – Γεωργία και Αστικές απορροές	CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(4) (Για το Νικέλιο - Χημική κατάσταση)	Άρθρο 4(4) Παράταση προθεσμίας για Ουσία Προτεραιότητας της οποίας τα όρια έχουν γίνει αυστηρότερα (έως το 2033)	Μετά το 2027	4.6.1.2 (δ)

Δ. Μεταβατικά

α/α	Κωδικός Υδατικού Συστήματος	Ονομασία Υδατικού Συστήματος	Πίεση	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης	Τύπος Εξαίρεσης	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχου
ΛΑΠ Ρεμάτων Βορείου Τμήματος Χανίων - Ρεθύμνου - Ηρακλείου (ΕΛ1339)								
1	ΕΛ133901T0001N	ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ	2.2 - Διάχυτη – Γεωργία 2.1 - Διάχυτη - Αστικές απορροές	ΟΤΗΕ - Άλλοι τύποι σημαντικών επιπτώσεων (υποβάθμιση ΒΠΣ) CHEM - Χημική ρύπανση	Άρθρο 4(5) για την Οικολογική και χημική κατάσταση	Άρθρο 4(5) - Τεχνική Εφικτικότητα: δεν υπήρξε αρκετός χρόνος για να ολοκληρωθούν οι απαραίτητες εργασίες διερεύνησης, από τότε που το ΥΣ ταξινομήθηκε σε κατάσταση χαμηλότερη της καλής. Οι εργασίες διερεύνησης περιλαμβάνουν θεωρητικές μελέτες, οι οποίες στηρίζονται σε υφιστάμενα δεδομένα και γνώση γύρω από το ΥΣ και την ευρύτερη λεκάνη του, συμμετοχή και διαβούλευση με τους εταίρους της λεκάνης απορροής και εξειδικευμένες έρευνες πεδίου.	Μετά το 2027	4.6.1.2 (α) και 4.6.1.2 (γ)

4.6.2 Υπόγεια Υδατικά Συστήματα

Για τα υπόγεια υδατικά συστήματα που σήμερα δε βρίσκονται σε καλή ποσοτική ή χημική κατάσταση δεν είναι δυνατόν να επιτευχθούν οι περιβαλλοντικοί στόχοι στον τρέχοντα διαχειριστικό κύκλο. Οι λόγοι μη επίτευξης μπορεί να είναι:

1. Τεχνικοί λόγοι
 - Μη διαθέσιμη τεχνική λύση.
 - Απαίτηση μεγαλύτερου χρονικού διαστήματος για την υλοποίηση των απαιτούμενων τεχνικών έργων.
 - Άγνωστη αιτία παρούσας κατάστασης του συστήματος και ως εκ τούτου δε μπορεί να προσδιοριστεί η τεχνική λύση.
2. Κοινωνικοί λόγοι - Κόστος
 - Στις πεδινές εκτάσεις υπάρχουν σήμερα εκτεταμένες καλλιέργειες.
 - Ο σημαντικός περιορισμός των αντλήσεων για να επανέλθει αποκατάσταση της ποσοτικής κατάστασης ενός υπόγειου υδατικού συστήματος, θα οδηγούσε σε εγκατάλειψη χιλιάδων στρεμμάτων καλλιεργειών με αντίστοιχη μείωση εσόδων και αγροτικού πληθυσμού.
3. Φυσικές συνθήκες
 - Απαίτηση μεγαλύτερου χρονικού διαστήματος για την ποιοτική και ποσοτική ανάκαμψη του υπόγειου υδατικού συστήματος.

Τα υπόγεια υδατικά συστήματα στο Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης (EL13) τα οποία βρίσκονται σε κακή ποσοτική ή/και ποιοτική κατάσταση την τρέχουσα διαχειριστική περίοδο παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 4-5: ΥΥΣ στο ΥΔ ΚΡΗΤΗΣ (EL13) των οποίων η ποσοτική ή/και η χημική κατάσταση είναι κατώτερη της καλής

Κωδικός	Υπόγειο Υδατικό Σύστημα	Ποσοτική κατάσταση	Ποιοτική κατάσταση	Ποιοτική Επιβάρυνση Υδατος από Ανθρωπογενή Αίτια	Αξιοσημείωτα Ποιοτικά Χαρακτηριστικά Υδατος (Φυσικό Υπόβαθρο)	Κύριες Πιέσεις
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1339)						
EL1300064	ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΚΕΡΗΣ-ΤΥΛΙΣΣΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση. Cl, ηλεκτρική αγωγιμότητα	-	Σημαντικές απολήψεις λόγω ύδρευσης
EL1300072	ΠΟΡΩΔΕΣ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΒΟΡΕΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση. Cl, ηλεκτρική αγωγιμότητα, Na	-	Γεωργία, αστικά λύματα, βοσκότοποι
EL1300101	ΠΟΡΩΔΕΣ ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΛΗ	Υπερεκμετάλλευση.	-	Γεωργία, βοσκότοποι
EL1300312	ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ-ΓΟΥΒΩΝ-ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση Cl, ηλεκτρική αγωγιμότητα	Φυσική υφαλμύριση	Γεωργία Βοσκότοποι

Κωδικός	Υπόγειο Υδατικό Σύστημα	Ποσοτική κατάσταση	Ποιοτική κατάσταση	Ποιοτική Επιβάρυνση Υδατος από Ανθρωπογενή Αίτια	Αξιοσημείωτα Ποιοτικά Χαρακτηριστικά Υδατος (Φυσικό Υπόβαθρο)	Κύριες Πιέσεις
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΝΟΤΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1340)						
EL1300081	ΠΟΡΩΔΕΣ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση NO ₃	-	Γεωργία, βοσκότοποι, αστικά λύματα
EL1300082	ΠΟΡΩΔΕΣ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση NO ₃	-	Γεωργία, βοσκότοποι
EL1300083	ΠΟΡΩΔΕΣ ΜΟΙΡΩΝ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση NO ₃	SO ₄ Παρουσία γυψούχων σχηματισμών Fe, Mn	Γεωργία, βοσκότοποι, αστικά λύματα
EL1300084	ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΑΛΙΑΣ-ΒΑΓΙΩΝΙΑΣ-ΑΣΗΜΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΛΗ	Υπερεκμετάλλευση NO ₃	SO ₄ Παρουσία γυψούχων σχηματισμών	Γεωργία, βοσκότοποι
EL1300102	ΠΟΡΩΔΕΣ ΡΟΥΣΟΧΩΡΙΩΝ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	NO ₃	-	Γεωργία, βοσκότοποι
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ (EL1341)						
EL1300121	ΠΟΡΩΔΕΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ-ΚΕΝΤΡΙΟΥ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση Cl, ηλεκτρική αγωγιμότητα, Na, NO ₃	SO ₄ Παρουσία γυψούχων σχηματισμών	Γεωργία, βοσκότοποι, αστικά λύματα
EL1300144	ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΟΥΔΟΥΡΑ	ΚΑΚΗ	ΚΑΚΗ	Υπερεκμετάλλευση Cl, ηλεκτρική αγωγιμότητα, Na	-	Γεωργία, βοσκότοποι

Τα υπόγεια υδατικά συστήματα που εξαιρούνται από την επίτευξη των στόχων κατά την τρέχουσα διαχειριστική περίοδο, ο ορίζοντας επίτευξης των στόχων και η σχετική αιτιολόγηση παρουσιάζονται στους συνημμένους του παρόντος πίνακες.

Πίνακας 4-6: Πιέσεις ανά ΥΥΣ στο ΥΔ Κρήτης (EL13) που ευθύνονται για την αποτυχία επίτευξης της καλής κατάστασης

Υπόγεια Υδατικά Συστήματα	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1339)		
ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΚΕΡΗΣ-ΤΥΛΙΣΣΟΥ EL1300064	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) Cl, Ηλεκτρική Αγωγιμότητα	Σε επίπεδο χημικής ουσίας 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία

Υπόγεια Υδατικά Συστήματα	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης
ΠΟΡΩΔΕΣ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΒΟΡΕΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΕΛ1300072	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) Cl, , Ηλεκτρική αγωγιμότητα, Na	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 1.1 - Σημειακή - Αστικά λύματα 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΠΟΡΩΔΕΣ ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ ΕΛ1300101	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ-ΓΟΥΒΩΝ-ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΕΛ1300312	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) Cl, , Ηλεκτρική αγωγιμότητα,	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΝΟΤΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (ΕΛ1340)		
ΠΟΡΩΔΕΣ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ ΕΛ1300081	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) NO ₃	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 1.1 - Σημειακή - Αστικά λύματα 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΠΟΡΩΔΕΣ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ ΕΛ1300082	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) NO ₃	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΠΟΡΩΔΕΣ ΜΟΙΡΩΝ ΕΛ1300083	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) NO ₃	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 1.1 - Σημειακή - Αστικά λύματα 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΑΛΙΑΣ-ΒΑΓΙΩΝΙΑΣ-ΑΣΗΜΙΟΥ ΕΛ1300084	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) NO ₃	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΠΟΡΩΔΕΣ ΡΟΥΣΟΧΩΡΙΩΝ ΕΛ1300102	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) NO ₃	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΛ1341)		
ΠΟΡΩΔΕΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ-ΚΕΝΤΡΙΟΥ ΕΛ1300121	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 1.1 - Σημειακή - Αστικά λύματα 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία

Υπόγεια Υδατικά Συστήματα	Ποιοτικό στοιχείο σε κατάσταση κατώτερη της καλής	Πίεση που οδηγεί σε κίνδυνο επίτευξης της καλής κατάστασης
	Cl, ηλεκτρική αγωγιμότητα, Na, NO ₃	
ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΟΥΔΟΥΡΑ EL1300144	Ποσοτική κατάσταση (Υπερεκμετάλλευση)	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία
	Χημική ουσία (που λαμβάνεται υπόψη στην ταξινόμηση της χημικής κατάστασης) Cl, ηλεκτρική αγωγιμότητα, Na,	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία

Δίνονται στη συνέχεια τα μέτρα που προτείνονται κατά τη 2^η Αναθεώρηση και τα οποία σχεδόν στο σύνολό τους, αποτελούν συνεχιζόμενα μέτρα της 1^η Αναθεώρησης για τα ΥΥΣ τα οποία εξακολουθούν να μην έχουν επιτύχει τους στόχους. Τα μέτρα είναι σε θέση να αντιμετωπίσουν τις πιέσεις που εντοπίστηκαν και αξιολογήθηκαν ως σημαντικές, ήτοι αυτές που οδήγησαν τα ΥΣ σε κατάσταση κατώτερη της καλής.

Πίνακας 4-7: Πίνακας Μέτρων 1^{ης} Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ σχετιζόμενα με την ανάκαμψη των ΥΥΣ του ΥΔ Κρήτης

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ
ΒΑΣΙΚΑ ΜΕΤΡΑ		
M13B0301	Σύνταξη / Επικαιροποίηση Γενικών Σχεδίων Υδρευσης (Masterplan)	Μέτρα για την προώθηση της αποδοτικής και αειφόρου χρήσης του νερού ώστε να μην διακυβεύεται η επίτευξη των στόχων του της Οδηγίας (Άρθρο 4)
M13B0302	Δράσεις ενίσχυσης, αποκατάστασης, εκσυγχρονισμού δικτύων ύδρευσης και έλεγχος διαρροών	
M13B0303	Αύξηση της αποδοτικότητας της χρήσης νερού σε υποδομές εγγείων βελτιώσεων	
M13B0401	Καθορισμός και οριοθέτηση ζωνών ή / και μέτρων προστασίας σημείων υδροληψίας ύδατος, που προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση από υπόγεια υδατικά συστήματα	Μέτρα για την προστασία των υδάτων που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση (Άρθρο 7)
M13B0601	Διερεύνηση των συνθηκών εφαρμογής τεχνητών εμπλουτισμών υπόγειων υδροφόρων συστημάτων ως μέσο ποσοτικής ενίσχυσης και ποιοτικής προστασίας των ΥΥΣ, με προτεραιότητα στα ΥΥΣ με κακή κατάσταση και αντιμετώπιση της υφαλμύρισης.	Μέτρα για τον έλεγχο και την αδειοδότηση του τεχνητού εμπλουτισμού των ΥΥΣ
M13B0703	Πρόγραμμα διερευνητικής παρακολούθησης ποιοτικής κατάστασης στα υπόγεια υδατικά συστήματα και στα επιφανειακά σώματα στις περιοχές υφιστάμενων ΧΥΤΑ	Μέτρα για τις σημειακές και διάχυτες πηγές απορρίψεων
M13B0705	Κατάρτιση κανόνων προστασίας καταβροθών	
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ		
M13Σ0801	Αντιμετώπιση αρτεσιανών γεωτρήσεων	Έλεγχοι άντλησης
M13Σ0802	Αντικατάσταση υφιστάμενων υδρευτικών γεωτρήσεων που αντλούν νερό από ΥΥΣ με κακή ποιοτική ή ποσοτική κατάσταση ή από ΥΥΣ που εμφανίζουν τοπική ποιοτική επιβάρυνση, με νέες γεωτρήσεις, σε παραπλήσιους υδροφορείς με καλή ποιοτική ή ποσοτική κατάσταση	Έλεγχοι άντλησης
M13Σ1001	Αξιοποίηση των επεξεργασμένων λυμάτων της ΕΕΛ Ηρακλείου για τον τεχνητό εμπλουτισμό υδροφορέων μη ανθρώπινης κατανάλωσης	Μέτρα αποτελεσματικότητας και επαναχρησιμοποίησης
M13Σ1602	Μελέτες για τη χρήση των υφάλμυρων παράκτιων καρστικών πηγών	Έργα έρευνας, ανάπτυξης και επίδειξης

Για τα ΥΣ που δεν έχουν επιτύχει τους στόχους - ήτοι εμφανίζουν κατάσταση κατώτερη της καλής- ενώ δεν επηρεάζονται από πιέσεις και αυτό οφείλεται σε **φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες** που ίσως δεν αντικατοπτρίζονται επαρκώς στις συνθήκες αναφοράς, είναι δυνατή η **παράταση προθεσμίας με χρήση του άρθρου 4.4**.

Παράταση προθεσμίας λόγω **φυσικών υδρογεωλογικών συνθηκών** προτείνεται στη περίπτωση που τα μέτρα του αρχικού ΣΔΛΑΠ ήταν επαρκή για τη βελτίωση της κατάστασης αλλά το φυσικό ΥΥΣ δεν έχει «ανακάμψει» και έχουν εντοπιστεί **όλα τα μέτρα** που αντιμετωπίζουν το ζήτημα και τα οποία θα **έχουν υλοποιηθεί μέχρι το 2027**, και μετά το 2027 αναμένεται η φυσική ανάκαμψη.

Στον παρακάτω πίνακα δίνονται οι παράγοντες και οι επιπτώσεις σημαντικής πίεσης καθώς και, και η κατηγορία της εξαίρεσης που εφαρμόζεται για τα παραπάνω ΥΥΣ.

Πίνακας 4-8: ΥΥΣ στο ΥΔ Κρήτης (EL13) στα οποία εφαρμόζεται εξαίρεση από την επίτευξη καλής κατάστασης σύμφωνα με την Οδηγία και αντίστοιχες Πιέσεις που οδήγησαν στην εξαίρεση

Υπόγειο Υδατικό Σύστημα	Σε τι αφορά η εξαίρεση	Τύπος Εξαιρέσης	Σημαντική Πίεση που οδήγησε στην εξαίρεση	Παράγοντας Σημαντικής Πίεσης	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1339)					
ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΚΕΡΗΣ-ΤΥΛΙΣΣΟΥ EL1300064	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Δημόσια ύδρευση	Αστικοποίηση	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Δημόσια ύδρευση	Αστικοποίηση	INTR - Μεταβολές στην κατεύθυνση της ροής που οδηγούν σε διεύδυση αλμυρού ύδατος
ΠΟΡΩΔΕΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ EL1300072	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	Σε επίπεδο χημικής ουσίας 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, αστικά λύματα, βοσκότοποι	INTR - Μεταβολές στην κατεύθυνση της ροής που οδηγούν σε διεύδυση αλμυρού ύδατος NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Άζωτο)
ΠΟΡΩΔΕΣ ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ EL1300101	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ-ΓΟΥΒΩΝ-ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	Σε επίπεδο χημικής ουσίας 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, , βοσκότοποι	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)

Υπόγειο Υδατικό Σύστημα	Σε τι αφορά η εξαίρεση	Τύπος Εξαιρέσης	Σημαντική Πίεση που οδήγησε στην εξαίρεση	Παράγοντας Σημαντικής Πίεσης	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης
EL1300312	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	Σε επίπεδο υδατικού συστήματος 3.1 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι	INTR - Μεταβολές στην κατεύθυνση της ροής που οδηγούν σε διείσδυση αλμυρού ύδατος
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΝΟΤΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1340)					
ΠΟΡΩΔΕΣ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ EL1300081	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι, αστικά λύματα	NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο)
ΠΟΡΩΔΕΣ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ EL1300082	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι, αστικά λύματα	INTR - Μεταβολές στην κατεύθυνση της ροής που οδηγούν σε διείσδυση αλμυρού ύδατος NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο)
ΠΟΡΩΔΕΣ ΜΟΙΡΩΝ EL1300083	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι, αστικά λύματα	NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο)
ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΑΛΙΑΣ-ΒΑΓΙΩΝΙΑΣ-ΑΣΗΜΙΟΥ EL1300084	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι	NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο)
ΠΟΡΩΔΕΣ ΡΟΥΣΟΧΩΡΙΩΝ EL1300102	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι	NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο)

Υπόγειο Υδατικό Σύστημα	Σε τι αφορά η εξαίρεση	Τύπος Εξαιρέσης	Σημαντική Πίεση που οδήγησε στην εξαίρεση	Παράγοντας Σημαντικής Πίεσης	Επίπτωση Σημαντικής Πίεσης
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ (EL1341)					
ΠΟΡΩΔΕΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ-ΚΕΝΤΡΙΟΥ EL1300121	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι	INTR - Μεταβολές στην κατεύθυνση της ροής που οδηγούν σε διείσδυση αλμυρού ύδατος NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο)
ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΟΥΔΟΥΡΑ EL1300144	Ποσοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία	LOWT – Η άντληση υπερβαίνει τους επιτρεπτούς υπόγειους υδάτινους πόρους (πτώση στάθμης υδροφόρου ορίζοντα)
	Ποιοτική κατάσταση	Άρθρο 4.4	3.2 – Άντληση ή εκτροπή ροής – Γεωργία	Γεωργία, βοσκότοποι	INTR - Μεταβολές στην κατεύθυνση της ροής που οδηγούν σε διείσδυση αλμυρού ύδατος NUTR – Ρύπανση με θρεπτικές ουσίες (Αζωτο)

Οι γεωλογικές – υδρογεωλογικές συνθήκες υπαγορεύουν το ρυθμό με τον οποίο μπορεί να ανακάμψει η στάθμη των υπογείων υδάτων ή να υποχωρήσει το μέτωπο της υφαλμύρισης (ή όποιας άλλης χημικής υποβάθμισης) όταν έχουν πλέον αντιμετωπιστεί όλα τα ζητήματα υπεράντλησης.

Τα ΥΥΣ, μετά την ολοκλήρωση των μέτρων βελτίωσης, μπορεί να χρειαστούν πολλά χρόνια ή ακόμα και δεκαετίες προκειμένου να ανακάμψουν από χημικές πιέσεις συμπεριλαμβανομένης της υφαλμύρισης. Αυτό οφείλεται τόσο στην αργή κίνηση του νερού στην ακόρεστη ζώνη προς τη στάθμη του υδροφόρου ορίζοντα όσο και στην ανάγκη σημαντικού χρόνου για την απόπλυση των ρυπαντών και ιδιαίτερα των χλωριόντων που λόγω ύπαρξης αργιλικών υλικών έχουν δεσμευτεί στη δομή αυτών. Η διάρκεια αυτής της καθυστέρησης εξαρτάται από πολλούς παράγοντες όπως το ρυθμό αναπλήρωσης, τις ιδιότητες του ρύπου και τη φύση των υδρογεωλογικών συνθηκών.

Αντίστοιχες διαδικασίες απαιτούνται στις υπό πίεση και μερικώς υπό πίεση υπόγειες υδροφορίες, όπου, η παρουσία αργιλικών οριζόντων που αποσφηνώνονται κατά την οριζόντια ανάπτυξή τους δεν επιτρέπει την άμεση αναπλήρωση των ποσοτήτων που έχουν αντληθεί από τα μόνιμα αποθέματα των υδροφοριών.

Η αναπλήρωση των βαθένων αυτών υδροφοριών απαιτεί πέραν της μείωσης των αντλήσεων μια παρατεταμένη χρονική περίοδο ώστε τα νερά της τροφοδοσίας να αναπληρώσουν τα υπόγεια αποθέματα.

Πίνακας 4-9: ΥΥΣ στο ΥΔ Κρήτης (EL13) στα οποία εφαρμόζεται εξαίρεση από την επίτευξη καλής κατάστασης σύμφωνα με την Οδηγία και επεξήγηση της εξαίρεσης

Υπόγειο Υδατικό Σύστημα	Τύπος Εξαίρεσης (Άρθρο 4.4 ή 4.5)	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχου
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1339)				
ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΚΕΡΗΣ - ΤΥΛΙΣΟΥ (EL1300064)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΠΟΡΩΔΕΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1300072)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΠΟΡΩΔΕΣ ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ (EL1300101)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ – ΓΟΥΒΩΝ – ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ (EL1300312)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΝΟΤΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΑΝΙΩΝ – ΡΕΘΥΜΝΟΥ – ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (EL1340)				
ΠΟΡΩΔΕΣ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ (EL1300081)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΠΟΡΩΔΕΣ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ (EL1300082)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΠΟΡΩΔΕΣ ΜΟΙΡΩΝ (EL1300083)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΑΛΙΑΣ – ΒΑΓΙΩΝΙΑΣ – ΑΣΗΜΙΟΥ (EL1300084)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΠΟΡΩΔΕΣ ΡΟΥΣΣΟΧΩΡΙΩΝ (EL1300102)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα

Υπόγειο Υδατικό Σύστημα	Τύπος Εξαίρεσης (Άρθρο 4.4 ή 4.5)	Υποκατηγορία Εξαίρεσης	Ορίζοντας επίτευξης στόχου	Τεκμηρίωση ορίζοντα επίτευξης στόχο
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΛΑΠ ΡΕΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ (EL1341)				
ΠΟΡΩΔΕΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ – ΚΕΝΤΡΙΟΥ (EL1300121)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
ΠΟΡΩΔΕΣ ΓΟΥΔΟΥΡΑ (EL1300144)	Άρθρο 4.4 (για την ποσοτική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα
	Άρθρο 4.4 (για την χημική κατάσταση)	Φυσικές υδρογεωλογικές συνθήκες	Μετά το 2027	Τα χαρακτηριστικά του ΥΣ είναι τέτοια ώστε η αποκατάσταση σε καλή κατάσταση αναμένεται να διαρκέσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα

5 ΣΥΝΟΨΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΕΞΑΙΡΕΣΕΩΝ

Οι παρακάτω συγκεντρωτικοί Πίνακες παρουσιάζουν συνοπτικά τους αριθμούς και τα ποσοστά των υδατικών συστημάτων κάθε κατηγορίας που δε μπορούν να επιτύχουν την καλή κατάσταση.

Επίσης, παρουσιάζουν τους αριθμούς και τα ποσοστά των υδατικών συστημάτων κάθε κατηγορίας σε σχέση με τους τιθέμενους περιβαλλοντικούς στόχους και τις εξαιρέσεις από τους περιβαλλοντικούς στόχους.

Πίνακας 5-1: Σύνοψη Περιβαλλοντικών Στόχων και Εξαιρέσεων στο ΥΔ Κρήτης (EL13)

Επιφανειακά ΥΣ

ΣΤΟΧΟΣ	Ποτάμια ΥΣ	Λιμναία ΥΣ/ Ταμειυτήρες	Μεταβατικά ΥΣ	Παράκτια ΥΣ	Συνολικός αριθμός ΕΥΣ	Ποσοστό στο σύνολο των ΕΥΣ
Μη υποβάθμιση καλής και ανώτερης οικολογικής κατάστασης/δυναμικού	96	1	3	25	125	82%
Μη υποβάθμιση καλής χημικής κατάστασης	114	2	3	25	144	94%
Επίτευξη καλής οικολογικής κατάστασης/δυναμικού	0	0	0	0	0	0%
Επίτευξη καλής χημικής κατάστασης	0	0	0	0	0	0%
Καθορισμός οικολογικής κατάστασης/δυναμικού (έως το 2027)	0	3	0	0	3	2%
Καθορισμός χημικής κατάστασης (έως 2027)	0	3	0	0	3	2%
Επίτευξη καλής κατάστασης μετά το 2027 Υπαγωγή στο Άρθρο 4.4	4	3	0	0	7	4%
Επίτευξη καλής κατάστασης μετά το 2027 Υπαγωγή στο Άρθρο 4.5	22	1	1	0	24	16%
Υπαγωγή στο Άρθρο 4.6	0	0	0	0	0	0%
Υπαγωγή στο Άρθρο 4.7	3	0	0	0	3	2%

Υπόγεια ΥΣ

ΣΤΟΧΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΣ	Ποσοστό
Μη υποβάθμιση Ποιοτικής (χημικής) Κατάστασης	82	90%
Μη υποβάθμιση Ποσοτικής κατάστασης	81	89%
Επίτευξη καλής ποιοτικής κατάστασης μετά το 2027 Υπαγωγή στο Άρθρο 4.4	9	10%
Επίτευξη καλής ποσοτικής κατάστασης μετά το 2027 Υπαγωγή στο Άρθρο 4.4	10	11%
Υπαγωγή στο Άρθρο 4.4	11	12%
Υπαγωγή στο Άρθρο 4.5	0	0%
Υπαγωγή στο Άρθρο 4.6	0	0%

Για τη 2^η Αναθεώρηση του ΣΔΛΑΠ του ΥΔ Κρήτης οι Περιβαλλοντικοί Στόχοι που τίθενται αφορούν συνοπτικά τα εξής (βλ. αναλυτικά στο κεφάλαιο 3)

A. Για τα επιφανειακά υδατικά συστήματα

- Μη υποβάθμιση της καλής οικολογικής κατάστασης για 96 Ποτάμια ΥΣ, 1 λιμναίο, 3 μεταβατικά και 25 Παράκτια ΥΣ, δηλαδή για το 82% των Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων του ΥΔ (βλ. Πίνακες του κεφαλαίου 3.2).
- Μη υποβάθμιση της καλής χημικής κατάστασης για 114 Ποτάμια ΥΣ, 2 λιμναία, 3 μεταβατικά και 25 Παράκτια ΥΣ, δηλαδή για το 94% των ΕΥΣ.
- Τον καθορισμό της οικολογικής κατάστασης 3 Λιμναίων ΥΣ του ΥΔ, δηλαδή για το 2% των ΕΥΣ.
- Τον καθορισμό της χημικής κατάστασης 3 Λιμναίων ΥΣ του ΥΔ, δηλαδή για το 2% των ΕΥΣ.
- Επίτευξη της καλής οικολογικής κατάστασης/καλού οικολογικού δυναμικού για 7 Επιφανειακά ΥΣ (4% του συνολικού αριθμού των ΕΥΣ) του ΥΔ μετά το 2027. Τα εν λόγω ΥΣ υπάγονται στις εξαιρέσεις του Άρθρου 4.4 της ΟΠΥ (βλ. Πίνακες του κεφαλαίου 3.2 και κεφάλαιο 4.6.1).
- Επίτευξη της καλής οικολογικής κατάστασης/καλού οικολογικού δυναμικού για 24 Επιφανειακά ΥΣ (16% του συνολικού αριθμού των ΕΥΣ) του ΥΔ μετά το 2027. Τα εν λόγω ΥΣ υπάγονται στις εξαιρέσεις του Άρθρου 4.5 της ΟΠΥ (βλ. Πίνακες του κεφαλαίου 3.2 και κεφάλαιο 4.6.1).
- Τρία ποτάμια ΥΣ υπάγονται στις εξαιρέσεις του άρθρου 4.7 το οποίο σχετίζεται με έργα δημιουργίας ταμιευτήρα για την εξυπηρέτηση αρδευτικών αναγκών. Τα έργα που σχετίζονται με τα ως άνω ΥΣ έχουν εν ισχύ Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων, ενώ δεν έχουν ακόμη τεθεί σε λειτουργία. Επισημαίνεται ότι τα συγκεκριμένα ΥΣ εξετάστηκαν κατά τους προηγούμενους διαχειριστικούς κύκλους και τα προγραμματιζόμενα έργα είναι φάση κατασκευής (βλ. κεφάλαιο 4.5).

B. Για τα υπόγεια υδατικά συστήματα

- Μη υποβάθμιση της καλής ποιοτικής κατάστασης για 82 ΥΥΣ, ήτοι για το 90% του συνολικού αριθμού των ΥΥΣ του ΥΔ (Πίνακας 3-6 του κεφαλαίου 3.2).
- Μη υποβάθμιση της καλής ποσοτικής κατάστασης για 81 ΥΥΣ, ήτοι για το 89% του συνολικού αριθμού των ΥΥΣ του ΥΔ (Πίνακας 3-6 του κεφαλαίου 3.2).
- Επίτευξη της καλής ποιοτικής κατάστασης μετά το 2027 για 9 ΥΥΣ του ΥΔ λόγω φυσικών συνθηκών (υπαγωγή στο Άρθρο 4.4 της ΟΠΥ), (Πίνακας 3-6 του κεφαλαίου 3.2 και κεφάλαιο 4.6.2).
- Επίτευξη της καλής ποσοτικής κατάστασης μετά το 2027 για 10 ΥΥΣ του ΥΔ λόγω φυσικών συνθηκών (υπαγωγή στο Άρθρο 4.4 της ΟΠΥ), (Πίνακας 3-6 του κεφαλαίου 3.2 και κεφάλαιο 4.6.2).