

ΟΙ ΠΕΡΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2004 ΜΕΧΡΙ 2010

Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 26

Για σκοπούς μερικής εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο-

«Οδηγία 2008/105/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2008 σχετικά με τα πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος στον τομέα της πολιτικής των υδάτων καθώς και σχετικά με την τροποποίηση και την συνακόλουθη κατάργηση των Οδηγιών του Συμβουλίου 82/176/ΕΟΚ, 83/513/ΕΟΚ, 84/156/ΕΟΚ, 84/491/ΕΟΚ και 86/280/ΕΟΚ και την τροποποίηση της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».

13(Ι) του 2004 67(Ι) του 2009 113(Ι) του 2010.	Ο Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχονται από το Άρθρο 26 των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμων του 2004 μέχρι 2010, εκδίδει το παρόν Διάταγμα.
Συνοπτικός τίτλος.	1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος στον τομέα της πολιτικής των υδάτων) Διάταγμα του 2010.
Στόχος.	2. Με στόχο την επίτευξη καλής χημικής κατάστασης των επιφανειακών νερών, και σύμφωνα με τις διατάξεις και τους στόχους του Άρθρου 9 των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμων του 2004 μέχρι 2010, καθορίζονται πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος για ουσίες προτεραιότητας και ορισμένους άλλους ρύπους.
Ορισμοί.	3. Για τους σκοπούς των παρόντος Διατάγματος ισχύουν οι ορισμοί των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμων του 2004 μέχρι 2010.
Αρμόδια Αρχή.	4. Σύμφωνα με το Άρθρο 1 του παρόντος Διατάγματος και τα Άρθρα 9 και 26 των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμων του 2004 μέχρι 2010, η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει στα συστήματα επιφανειακών νερών τα πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος τα οποία ορίζονται στο Παράρτημα του παρόντος Διατάγματος.
Πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος σε ιζήματα.	5. Η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιλέξει να εφαρμόσει πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος για ιζήματα ή/και τους ζώντες οργανισμούς αντί των προτύπων που ορίζονται στο παρόν Διάταγμα σε ορισμένες κατηγορίες επιφανειακών νερών, και στην περίπτωση αυτή, η Αρμόδια Αρχή: <ul style="list-style-type: none">(α) εφαρμόζει, για τον υδράργυρο και τις ενώσεις του, πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος 20μg/kg, ή/και για το εξαχλωροβενζέλιο πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος 10μg/kg, στους ιστούς θηρευομένων ιχθύων (υγρό βάρος), επιλέγοντας τον πλέον πρόσφορο δείκτη μεταξύ ιχθύων, μαλακίων, οστρακόδεμων και άλλων ζώντων οργανισμών·(β) ορίζει και εφαρμόζει πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος εκτός των αναφερόμενων στην παράγραφο 4(1) για τα ιζήματα ή/και τους ζώντες οργανισμούς για συγκεκριμένες ουσίες τα οποία παρέχουν τουλάχιστο το ίδιο επίπεδο προστασίας με τα πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος για τα νερά, τα οποία παρατίθενται στο Παράρτημα του παρόντος Διατάγματος·(γ) καθορίζει, για τις ουσίες που αναφέρονται στα στοιχεία α) και β), τη συχνότητα παρακολούθησης στους ζώντες οργανισμούς ή/και τα ιζήματα, και η παρακολούθηση γίνεται μια φορά τον χρόνο τουλάχιστο, εκτός εάν οι τεχνικές γνώσεις και οι κρίσεις των εμπειρογνομόνων δικαιολογούν κάποια άλλη περιοδικότητα· και(δ) κοινοποιεί στην Επιτροπή και τα άλλα Κράτη Μέλη, μέσω της Επιτροπής του άρθρου 21 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, κατάλογο των ουσιών για τις οποίες ορίσθηκαν πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος σύμφωνα με το σημείο β), τους λόγους και τη βάση για τη χρήση της προσέγγισης αυτής, τα εναλλακτικά πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος που έχουν ορισθεί, συμπεριλαμβανομένων των δεδομένων και της μεθοδολογίας που αποφασίστηκαν για τα πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος που εχθούν ορισθεί, τις κατηγορίες επιφανειακών νερών στις οποίες θα εφαρμόζονται, και την προγραμματιζόμενη συχνότητα παρακολούθησης, μαζί με την αιτιολόγηση της συχνότητας αυτής.
Ανάλυση τάσεων.	6.-(1) Με βάση την παρακολούθηση της κατάστασης των νερών η οποία διεξάγεται, σύμφωνα με το Άρθρο 24 των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμων του 2004 μέχρι 2010, η Αρμόδια Αρχή φροντίζει για την ανάλυση των μακροπρόθεσμων τάσεων των συγκεντρώσεων των ουσιών

προτεραιότητας που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα του παρόντος Διατάγματος και οι οποίες τείνουν να συγκεντρώνονται σε ιζήματα ή/και ζώντες οργανισμούς, αποδίδοντας ιδιαίτερη έμφαση στις ουσίες με αριθμούς 2, 5, 6, 7, 12, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 26, 28 και 30.

(2) Με την επιφύλαξη του Άρθρου 9 των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμων του 2004 μέχρι 2010, λαμβάνουν μέτρα ώστε να διασφαλίζεται ότι οι συγκεντρώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο (1) δεν αυξάνουν σημαντικά σε ιζήματα ή/και οικείους ζώντες οργανισμούς.

Συχνότητα Παρακολούθησης.

7. Η Αρμόδια Αρχή, καθορίζει τη συχνότητα παρακολούθησης σε ιζήματα ή/και ζώντες οργανισμούς, ώστε να υπάρχουν επαρκή δεδομένα για μια αξιόπιστη ανάλυση μακροπρόθεσμων τάσεων, λαμβάνοντας υπόψη την κατευθυντήρια γραμμή ότι, η παρακολούθηση θα πρέπει να γίνεται ανά τριετία, εκτός αν οι τεχνικές γνώσεις και οι κρίσεις των εμπειρογνομώνων δικαιολογούν κάποια άλλη περιοδικότητα.

Παράρτημα

ΜΕΡΟΣ Α: ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΠΠΠ) ΕΜΤ: ετήσια μέση τιμή. ΜΕΣ: μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση.

Μονάδα: [μg/l]

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Αριθ.	Ονομασία ουσίας	Αριθμός CAS (1)	ΕΜΤ-ΠΠΠ (2) Επιφανειακά ύδατα ενδοχώρας (3)	ΕΜΤ-ΠΠΠ (2) Λοιπά επιφανειακά ύδατα	ΜΕΣ-ΠΠΠ (4) Επιφανειακά ύδατα ενδοχώρας (3)	ΜΕΣ-ΠΠΠ (4) Λοιπά επιφανειακά ύδατα
(1)	Alachlor	15972-60-8	0,3	0,3	0,7	0,7
(2)	Ανθρακένιο	120-12-7	0,1	0,1	0,4	0,4
(3)	Ατραζίνη	1912-24-9	0,6	0,6	2,0	2,0
(4)	Βενζόλιο	71-43-2	10	8	50	50
(5)	Βρωμιούχος διφαινυλαιθέρας (5)	32534-81-9	0,0005	0,0002	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
(6)	Κάδμιο και ενώσεις του (Ανάλογα με τις κατηγορίες σκληρότητας ύδατος)(6)	7440-43-9	≤ 0,08 (Κατηγορία 1) 0,08 (Κατηγορία 2) 0,09 (Κατηγορία 3) 0,15 (Κατηγορία 4) 0,25 (Κατηγορία 5)	0,2	≤ 0,45 (Κατηγορία 1) 0,45 (Κατηγορία 2) 0,6 (Κατηγορία 3) 0,9 (Κατηγορία 4) 1,5 (Κατηγορία 5)	≤ 0,45 (Κατηγορία 1) 0,45 (Κατηγορία 2) 0,6 (Κατηγορία 3) 0,9 (Κατηγορία 4) 1,5 (Κατηγορία 5)
(6α)	Ανθρακο-τετραχλωρίδιο (7)	56-23-5	12	12	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
(7)	C10-13 Χλωροαλκάνια	85535-84-8	0,4	0,4	1,4	1,4
(8)	Chlorfenvinphos	470-90-6	0,1	0,1	0,3	0,3
(9)	Chlorpyrifos (Chlorpyrifos-ethyl)	2921-88-2	0,03	0,03	0,1	0,1
(9α)	Φυτοφάρμακα κυκλοδιενίου: Aldrin (7) Dieldrin (7) Endrin (7) Isodrin (7)	309-00-2 60- 57-1 72-20-8 465-73-6	Σ = 0,01	Σ = 0,005	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
(9β)	DDT ολικό (7)(8)	Δεν εφαρμόζεται	0,025	0,025	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
	para-para-DDT (7)	50-29-3	0,01	0,01	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
(10)	1,2-Διχλωροαιθάνιο	107-06-2	10	10	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
(11)	Διχλωρομεθάνιο	75-09-2	20	20	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
(12)	Φθαλικό δι(2-αιθυλεξίλιο)- (ΦΔΕΕ-DEHP)	117-81-7	1,3	1,3	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
(13)	Diuron	330-54-1	0,2	0,2	1,8	1,8
(14)	Ενδοσουλφάνιο	115-29-7	0,005	0,0005	0,01	0,004
(15)	Φθορανθένιο	206-44-0	0,1	0,1	1	1
(16)	Εξαχλωροβενζόλιο	118-74-1	0,01 (9)	0,01 (9)	0,05	0,05
(17)	Εξαχλωροβουταδιένιο	87-68-3	0,1 (9)	0,1 (9)	0,6	0,6
(18)	Εξαχλωροκυκλοσεξάνιο	608-73-1	0,02	0,002	0,04	0,02