

Ο ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2022

Προοίμιο.
Επίσημη
Εφημερίδα
της Ε.Ε.:
L 435,
23.12.2020,
σ. 1.

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2020 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης»,

η Βουλή των Αντιπροσώπων ψηφίζει ως ακολούθως:

Συνοπτικός
τίτλος.

1. Ο παρών Νόμος θα αναφέρεται ως ο περί της Ποιότητας του Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης Νόμος του 2022.

Ερμηνεία.

2.-(1) Στον παρόντα Νόμο, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια -

«αλυσίδα υδροδότησης» σημαίνει όλα τα στάδια υδροδότησης η οποία αποτελείται από την λεκάνη απορροής, την υδροληψία, την επεξεργασία, την μεταφορά, την αποθήκευση, και τη διανομή έως το σημείο τήρησης·

«Αρμόδια Αρχή» σημαίνει το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας·

«Αρμόδιο Εργαστήριο» σημαίνει –

(α) το Γενικό Χημείο του Κράτους και

(β) οποιοδήποτε άλλο Εργαστήριο που καθορίζεται από τον Υπουργό Υγείας σύμφωνα με το εδάφιο (2) του άρθρου 27·

«Αρχιεπιθεωρητής» σημαίνει τον Αρχιεπιθεωρητή που ορίζεται από τον Υπουργό Υγείας σύμφωνα με το άρθρο 17·

«αρχική ουσία» σημαίνει ουσία προστιθέμενη σκόπιμα στην παραγωγή οργανικών υλικών ή προσμείξεων για τσιμεντοειδή υλικά·

«Γενικό Χημείο του Κράτους» σημαίνει το Γενικό Χημείο του Υπουργείου Υγείας·

«δείγματα» σημαίνει δείγματα νερού που λαμβάνονται σύμφωνα με το άρθρο 26·

«διάθεση» σημαίνει διάθεση με αντιπαροχή ή χωρίς αντιπαροχή·

- 111 του 1985 «Δημοτικό Συμβούλιο» σημαίνει Συμβούλιο που συστάθηκε σύμφωνα με
1 του 1986 τον περί Δήμων Νόμο·
8 του 1986
25 του 1986
39 του 1986
50 του 1986
114 του 1986
121 του 1986
149 του 1986
14 του 1987
63 του 1987
165 του 1987
320 του 1987
39 του 1988
204 του 1988
119 του 1990
143 του 1991
190 του 1991
223 του 1991
40(I) του 1992
54(I) του 1992
87(I) του 1992
23(I) του 1994
37(I) του 1995
8(I) του 1996
65(I) του 1996
85(I) του 1996
20(I) του 1997
112(I) του 2001

127(Ι) του 2001
128(Ι) του 2001
139(Ι) του 2001
153(Ι) του 2001
23(Ι) του 2002
227(Ι) του 2002
47(Ι) του 2003
236(Ι) του 2004
53(Ι) του 2005
86(Ι) του 2005
118(Ι) του 2005
127(Ι) του 2005
137(Ι) του 2006
157(Ι) του 2006
25(Ι) του 2007
147(Ι) του 2007
153(Ι) του 2007
19(Ι) του 2008
73(Ι) του 2008
51(Ι) του 2009
97(Ι) του 2009
48(Ι) του 2010
121(Ι) του 2010
30(Ι) του 2011
137(Ι) του 2011
217(Ι) του 2012
95(Ι) του 2013
143(Ι) του 2013
54(Ι) του 2014
119(Ι) του 2014
49(Ι) του 2015
78(Ι) του 2015
103(Ι) του 2015
115(Ι) του 2016
128(Ι) του 2016
79(Ι) του 2017
161(Ι) του 2017
25(Ι) του 2018
74(Ι) του 2018
13(Ι) του 2019
14(Ι) του 2019
15(Ι) του 2019

139(I) του 2019

171(I) του 2020

99(I) του 2021

121(I) του 2021.

Επίσημη

Εφημερίδα της

Δημοκρατίας,

Παράρτημα

Πρώτο (I):

1.11.1985

3.8.1990.

«εγκαταστάσεις προτεραιότητας» σημαίνει μεγάλες, μη οικιακές εγκαταστάσεις με πολλούς χρήστες δυνητικά εκτεθειμένους σε κινδύνους που συνδέονται με το νερό, ιδίως μεγάλες εγκαταστάσεις για δημόσια χρήση όπως αυτές καθορίζονται με Γνωστοποίηση του Υπουργού Υγείας η οποία δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας·

«Επιθεωρητής» σημαίνει οποιοδήποτε Επιθεωρητή που ορίζεται από τον Υπουργό Υγείας σύμφωνα με το άρθρο 17·

«επικίνδυνο συμβάν» σημαίνει οποιοδήποτε συμβάν το οποίο -

(α) εισάγει πηγές κινδύνου στο σύστημα υδροδότησης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, ή

(β) αδυνατεί να απομακρύνει πηγές κινδύνου από το σύστημα υδροδότησης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης·

«επιχείρηση τροφίμων» έχει την έννοια που αποδίδεται στον όρο αυτό από το Άρθρο 3, σημείο 2, του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002·

Επίσημη

Εφημερίδα της

Ε.Ε.:

L 126 της

21.5.2009, σ. 13,

L 243, 9.7.2021,

σ. 1.

«Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος» σημαίνει τον οργανισμό που έχει συσταθεί με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 401/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Απριλίου 2009, για τον ευρωπαϊκό οργανισμό περιβάλλοντος και το ευρωπαϊκό δίκτυο πληροφοριών και παρατηρήσεων σχετικά με το περιβάλλον·

- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.:
L 169 της 25.6.2019, σ. 1, L 067, 5.3.2020, σ. 141,
L 326, 8.10.2020, σ. 16.
- «Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 178/2002» σημαίνει την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 178/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 28ης Ιανουαρίου 2002 για τον καθορισμό των γενικών αρχών και απαιτήσεων της νομοθεσίας για τα τρόφιμα, για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων και τον καθορισμό διαδικασιών σε θέματα ασφαλείας των τροφίμων», όπως διορθώθηκε
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.:
L 158, 10.6.2013, σ. 72,
L 189, 27.6.2014, σ. 1,
L 95, 7.4.2017, σ. 1,
L 205, 8.8.2017, σ. 59,
L 101, 20.4.2018, σ. 33,
L 170, 25.6.2019, σ. 1,
L 231, 6.9.2019, σ. 1,
L 74, 4.3.2021, σ. 7.
L 111, 2.5.2018, σ. 10,
L 045, 18.2.2020, σ. 81.
- «Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1107/2009» σημαίνει την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Οκτωβρίου 2009 , σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου» όπως τροποποιήθηκε τελευταία από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/383 και όπως διορθώθηκε
- Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.:
L 111, 2.5.2018, σ. 10,
L 045, 18.2.2020, σ. 81.
- «Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012» σημαίνει την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Κανονισμός (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012 , σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και

L 204, 31.7.2013, τη χρήση βιοκτόνων», όπως τροποποιήθηκε τελευταία από τον Κανονισμό
σ. 25, L 234, (ΕΕ) 2021/807 και όπως διορθώθηκε`
3.9.2013, σ. 1,
L 103, 5.4.2014,
σ. 22,
L 279,
31.10.2019, σ. 1,
L 279,
31.10.2019, σ. 4,
L 279,
31.10.2019, σ. 7,
L 279,
31.10.2019, σ.
10,
L 279,
31.10.2019, σ.
13,
L 279,
31.10.2019, σ.
16,
L 279,
31.10.2019, σ.
19,
L 81, 9.3.2021, σ.
15,
L 180, 21.5.2021,
σ. 78,
L 180, 21.5.2021,
σ. 81.
L 280,
28.10.2017, σ.
57,
L 209, 9.8.2019,
σ. 26.

«Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1020» σημαίνει την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1020 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 2019, για την εποπτεία της αγοράς και τη συμμόρφωση των προϊόντων και για την κατάργηση της

οδηγίας 2004/42/ΕΚ και των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 765/2008 και (ΕΕ) αριθ. 305/2011»·

«κίνδυνος» σημαίνει συνδυασμό της πιθανότητας επικίνδυνου συμβάντος και της σοβαρότητας των συνεπειών, εάν η πηγή κινδύνου και το επικίνδυνο συμβάν παρουσιαστούν στο σύστημα υδροδότησης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης·

86(Ι) του 1999 «Κοινοτικό Συμβούλιο» σημαίνει Συμβούλιο που συστάθηκε σύμφωνα με
51(Ι) του 2000 τον περί Κοινοτήτων Νόμο·
5(Ι) του 2001
131(Ι) του 2001
199(Ι) του 2002
228(Ι) του 2002
52(Ι) του 2005
128(Ι) του 2005
148(Ι) του 2006
156(Ι) του 2006
27(Ι) του 2007
154(Ι) του 2007
166(Ι) του 2007
2(Ι) του 2009
50(Ι) του 2009
98(Ι) του 2009
47(Ι) του 2010
120(Ι) του 2010
29(Ι) του 2011
136(Ι) του 2011
218(Ι) του 2012
94(Ι) του 2013
142(Ι) του 2013
172(Ι) του 2013
50(Ι) του 2015)
79(Ι) του 2015
104(Ι) του 2015
129(Ι) του 2016
162(Ι) του 2017
22(Ι) του 2018
45(Ι) του 2018
18(Ι) του 2019

19(I) του 2019
 137(I) του 2019
 172(I) του 2020
 17(I) του 2021
 123(I) του 2021.

«νερό ανθρώπινης κατανάλωσης» σημαίνει -

- (α) το νερό, είτε στη φυσική του κατάσταση είτε μετά από επεξεργασία, που προορίζεται για πόση, μαγείρεμα, προπαρασκευή τροφής ή άλλες οικιακές χρήσεις τόσο σε δημόσιες όσο και σε ιδιωτικές εγκαταστάσεις, ανεξάρτητα από την προέλευσή του και από το εάν παρέχεται από δίκτυο διανομής, παρέχεται από βυτίο ή τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία, συμπεριλαμβανομένων των νερών πηγής,
- (β) το νερό που χρησιμοποιείται σε οποιαδήποτε επιχείρηση τροφίμων για την παρασκευή, επεξεργασία, συντήρηση ή εμπορία προϊόντων ή ουσιών που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση.

«νερό πηγής» έχει την έννοια που αποδίδεται στον όρο αυτό από τον Κανονισμό 2(1) των περί Φυσικών Μεταλλικών Νερών Κανονισμών του 2002 έως 2021.

Επίσημη
 Εφημερίδα της
 Δημοκρατίας,
 Παράρτημα
 Τρίτο (I):
 31.5.2002
 30.4.2004
 21.7.2006
 21.4.2021.

Επίσημη
 Εφημερίδα
 της Ε.Ε.:
 L 330, 5.12.1998,
 σ. 32
 L 284,
 31.10.2003, σ. 1,
 L 188, 18.7.2009,
 σ. 14

«Οδηγία 98/83/ΕΚ» σημαίνει την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Οδηγία 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της 3ης Νοεμβρίου 1998 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης».

«Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184» σημαίνει την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης»·

«οικιακό σύστημα διανομής» σημαίνει τις υδαταποθήκες νερού, τις σωληνώσεις, τα εξαρτήματα και τις συσκευές που έχουν εγκατασταθεί μεταξύ των βρυσών που συνήθως χρησιμοποιούνται για νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, είτε σε δημόσιους είτε σε ιδιωτικούς χώρους, και του δικτύου διανομής, αλλά μόνον εφόσον οι σωληνώσεις, τα εξαρτήματα και οι συσκευές δεν υπάγονται στην ευθύνη του φορέα ύδρευσης, υπό την ιδιότητά του αυτή, βάσει του Κυπριακού Δικαίου·

Ο όρος «ευάλωτες και περιθωριοποιημένες ομάδες» περιλαμβάνει τους πρόσφυγες, τις νομαδικές κοινότητες, τους άστεγους, τις μειονοτικές ομάδες όπως τους Ρομά, τους φτωχούς και τους κατοίκους των εξόχως απόκεντρων και απομακρυσμένων περιοχών·

«παραμετρική τιμή» σημαίνει παραμετρική τιμή κάθε μιας παραμέτρου, όπως αυτή αναφέρεται στο Πρώτο Παράρτημα·

Πρώτο
Παράρτημα.

«παράμετρος» σημαίνει οποιοδήποτε από τα στοιχεία που ορίζεται ως παράμετρος στο Πρώτο Παράρτημα και στο Τρίτο Παράρτημα του Νόμου·

Πρώτο
Παράρτημα.
Τρίτο Παράρτημα.

«πηγή κινδύνου» σημαίνει βιολογικό, χημικό, φυσικό ή ραδιολογικό παράγοντα στο νερό, ή άλλη πτυχή της κατάστασης του νερού, με δυνατότητα πρόκλησης βλάβης στην ανθρώπινη υγεία·

«Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης» ή «Συμβούλιο» σημαίνει το Συμβούλιο το οποίο συστήνεται σύμφωνα με το άρθρο 4·

ΚΕΦ.350 «Συμβούλιο Υδατοπρομήθειας» σημαίνει Συμβούλιο Υδατοπρομήθειας που
25 του 1972 εγκαθιδρύθηκε με τον περί Υδατοπρομήθειας Δημοτικών και Άλλων
31 του 1982 Περιοχών Νόμο·
172 του 1988
9(Ι) του 1994
18(Ι) του 1996
ΑΝΑΚ.3374
24(Ι) του 2007
63(Ι) του 2007
9(Ι) του 2012
199(Ι) του 2012
105(Ι) του 2015.

«σύνθεση» σημαίνει χημική σύνθεση μετάλλου, επισμαλτωμένου, κεραμικού ή άλλου ανόργανου υλικού·

«τρόφιμο» έχει την έννοια που αποδίδεται στον όρο αυτό από το Άρθρο 2 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002·

«υπεύθυνος επιχείρησης τροφίμων» έχει την έννοια που αποδίδεται στον όρο αυτό από το Άρθρο 3, σημείο 3 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002·

«φορέας ύδρευσης» σημαίνει οντότητα που παρέχει νερό που προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση και περιλαμβάνει –

(α) Το Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος·

(β) Συμβούλιο Υδατοπρομήθειας·

(γ) Δημοτικό ή Κοινοτικό Συμβούλιο στις περιπτώσεις που η υδροδότηση των οικείων Δήμων ή Κοινοτήτων, αντίστοιχα, δεν καλύπτεται από Συμβούλιο Υδατοπρομήθειας·

- (δ) οποιοδήποτε πρόσωπο που ασκεί επιχείρηση παραγωγής και εμφιάλωσης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, το οποίο τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία για εμπορικούς σκοπούς·
- (ε) οποιοδήποτε πρόσωπο που ασκεί επιχείρηση πώλησης νερού από βυτίο·
- (στ) οποιοδήποτε υπεύθυνο επιχείρησης τροφίμων που διαθέτει δική του πηγή νερού και τη χρησιμοποιεί για τους συγκεκριμένους σκοπούς της επιχείρησής του και ο οποίος δεν θα απολαύει την εξαίρεση της παραγράφου (α) του εδαφίου (4) του άρθρου 3·
- (ζ) οποιοδήποτε πρόσωπο που προμηθεύει νερό ανθρώπινης κατανάλωσης στο πλαίσιο εμπορικής ή/και δημόσιας δραστηριότητας.

(2) Οι σημειώσεις στα Παραρτήματα αποτελούν μέρος του Νόμου και σε περίπτωση αμφιβολίας υπερισχύουν έναντι οποιασδήποτε άλλης διάταξης του Νόμου.

Πεδίο εφαρμογής. 3.-(1) Ο παρών Νόμος δεν εφαρμόζεται -

- (α) Στο νερό που αναγνωρίζεται από τον Υπουργό Υγείας ως «φυσικό μεταλλικό νερό» σύμφωνα με τους περί Φυσικών Μεταλλικών Νερών Κανονισμούς του 2002 έως 2021, ή

Επίσημη
Εφημερίδα της
Δημοκρατίας,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
31.5.2002
30.4.2004
21.7.2006
29.4.2021.

70(I) του 2001
83(I) του 2002
35(I) του 2004
78(I) του 2004
100(I) του 2004
263(I) του 2004
13(I) του 2005
28(I) του 2005
97(I) του 2005
122(I) του 2005
20(I) του 2006
75(I) του 2006
104(I) του 2006
20(I) του 2007
76(I) του 2007
25(I) του 2010
116(I) του 2010
92(I) του 2011
63(I) του 2012
209(I) του 2012
121(I) του 2013
146(I) του 2013
114(I) του 2014
142(I) του 2017
54(I) του 2018
2(I) του 2019
3(I) του 2019
156(I) του 2020.

(β) στο νερό που θεωρείται φαρμακευτικό προϊόν κατά την έννοια του περί Φαρμάκων Ανθρώπινης Χρήσης (Έλεγχος Ποιότητας, Προμήθειας και Τιμών) Νόμου του 2001·

(γ) στο νερό που προορίζεται αποκλειστικά για σκοπούς για τους οποίους ο Υπουργός Υγείας κρίνει ότι η ποιότητα του νερού δεν επηρεάζει, άμεσα ή έμμεσα, την υγεία των ενδιαφερόμενων καταναλωτών·

(δ) στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης που λαμβάνεται από συγκεκριμένη πηγή με παροχή κάτω των 10 m³ ημερησίως κατά μέσο όρο ή που εξυπηρετεί κάτω από 50 άτομα, εκτός εάν το νερό διατίθεται στο πλαίσιο εμπορικής ή δημόσιας δραστηριότητας.

Πρώτο
Παράρτημα.

(2) Τα θαλάσσια σκάφη που αφαλατώνουν νερό, μεταφέρουν επιβάτες και ενεργούν ως φορείς ύδρευσης, υπόκεινται μόνο στα άρθρα 2, 3, 8, 9, 10 και στα άρθρα 19, 20 και 22 και στα Παραρτήματα στα οποία αυτά τα άρθρα παραπέμπουν.

(3) Για τους σκοπούς της παραγράφου (δ) του εδαφίου (1), έκαστος φορέας ύδρευσης ο οποίος λαμβάνει νερό ανθρώπινης κατανάλωσης που από συγκεκριμένη πηγή με παροχή κάτω των 10 m³ ημερησίως κατά μέσο όρο ή που εξυπηρετεί κάτω από 50 άτομα διασφαλίζει ότι ο ενδιαφερόμενος πληθυσμός ενημερώνεται για την εφαρμογή της εν λόγω παραγράφου καθώς και για κάθε ενέργεια που μπορεί να αναληφθεί για να προστατευθεί η ανθρώπινη υγεία από τις δυσμενείς επιπτώσεις που οφείλονται στη μόλυνση του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. Επιπλέον, όταν ένας ενδεχόμενος κίνδυνος για την ανθρώπινη υγεία αναδύεται λόγω της ποιότητας του νερού αυτού, πρέπει να παρέχονται αμέσως οι κατάλληλες οδηγίες στον ενδιαφερόμενο πληθυσμό.

(4) (α) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας δύναται να εξαιρεί τους υπευθύνους επιχειρήσεων τροφίμων που διαθέτουν δική τους πηγή νερού, από τη συμμόρφωση τους με τον παρόντα Νόμο όσον αφορά το νερό που χρησιμοποιείται για τους συγκεκριμένους σκοπούς της επιχείρησης τροφίμων, εάν ο εν λόγω Διευθυντής βεβαιωθεί ότι η ποιότητα του νερού αυτού δεν μπορεί να επηρεάσει την ασφάλεια των τροφίμων στην τελική τους μορφή και εφόσον η υδροδότηση στις σχετικές επιχειρήσεις τροφίμων συμμορφώνεται με τις σχετικές υποχρεώσεις, ιδίως με βάση τις διαδικασίες για τις αρχές «ανάλυσης κινδύνου και κρίσιμων σημείων ελέγχου» και τις επανορθωτικές ενέργειες βάσει της σχετικής ενωσιακής νομοθεσίας περί τροφίμων.

(β) Οι παραγωγοί νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, το οποίο τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία συμμορφώνονται με τα άρθρα 2, 3, 8 και 9 και με τα Μέρη Α και Β του Πρώτου Παραρτήματος.

Πρώτο
Παράρτημα.

(γ) Ανεξάρτητα από την παράγραφο (β), δεν εφαρμόζονται οι ελάχιστες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Μέρος Α του Πρώτου Παραρτήματος στο νερό πηγής κατά την έννοια των περί Φυσικών Μεταλλικών Νερών Κανονισμών του 2002 έως 2021.

(5) Οι φορείς ύδρευσης που παρέχουν λιγότερα από 10 m³ ανά ημέρα κατά μέσο όρο ή εξυπηρετούν λιγότερα από 50 άτομα στο πλαίσιο εμπορικής ή δημόσιας δραστηριότητας συμμορφώνονται μόνο με τα άρθρα 2, 3, 8, 9, 10, 19, 20 και 22 και στα Παραρτήματα στα οποία αυτά τα άρθρα παραπέμπουν.

Σύσταση
Συμβουλίου
Ασφάλειας Νερού
Ανθρώπινης
Κατανάλωσης.

4.-(1) Για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου, καθιδρύεται Συμβούλιο με την ονομασία «Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης» το οποία τελεί υπό την εποπτεία του Γενικού Διευθυντή του Υπουργείου Υγείας.

(2) Το Συμβούλιο αποτελείται από τα εξής μέλη:

(α) Το Γενικό Διευθυντή του Υπουργείου Υγείας ή τον αντιπρόσωπο του·

(β) το Διευθυντή των Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας ή τον αντιπρόσωπο του·

(γ) τον Προϊστάμενο των Υγειονομικών Υπηρεσιών του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας ή τον αντιπρόσωπο του·

(δ) το Διευθυντή του Γενικού Χημείου του Κράτους ή τον αντιπρόσωπο του·

(ε) το Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων ή τον αντιπρόσωπο του·

(στ) ένα εκπρόσωπο του Υπουργείου Εσωτερικών ή τον αντιπρόσωπο του·

(ζ) ένα εκπρόσωπο των Συμβουλίων Υδατοπρομήθειας ή τον αντιπρόσωπο του·

(η) τον Γραμματέα της Ένωσης Δήμων Κύπρου ή τον αντιπρόσωπο του· και

(θ) τον Γραμματέα της Ένωσης Κοινοτήτων Κύπρου ή τον αντιπρόσωπο του.

(3) Ο αντιπρόσωπος συμμετέχει στις συνεδρίες του Συμβουλίου μόνο εάν δεν μπορεί να συμμετάσχει το μέλος του Συμβουλίου.

(4)(α) Πρόεδρος του Συμβουλίου είναι ο Γενικός Διευθυντής του Υπουργείου Υγείας ο οποίος, για λόγους εύρυθμης λειτουργίας του Συμβουλίου, δύναται να ορίσει άλλο Λειτουργό του Υπουργείου Υγείας ως αντιπρόσωπο του για να προεδρεύει των συνεδριάσεων του Συμβουλίου.

(β) Σε περίπτωση απουσίας εκτός της Δημοκρατίας, ασθένειας ή άλλης αιτίας ανικανότητας του Προέδρου να ασκήσει τα καθήκοντά του, τα καθήκοντα αυτού στο Συμβούλιο θα ασκεί ένα από τα μέλη του Συμβουλίου το οποίο θα διορίσει ο Υπουργός Υγείας και θα ασκεί τα εν λόγω καθήκοντα καθ' όλη τη διάρκεια της απουσίας, ασθένειας ή ανικανότητας αυτού.

(5) Το κάθε μέλος του Συμβουλίου μπορεί να συνοδεύεται κατά τις συνεδρίες μέχρι δύο επιστημονικούς ή τεχνικούς συμβούλους.

(6) Σε κάθε συνεδρία του Συμβουλίου, η παρουσία έξι (6) μελών αποτελεί απαραίτητη.

(7) Οι συνεδρίες του Συμβουλίου συγκαλούνται από τον Πρόεδρο. Οποιοδήποτε μέλος του Συμβουλίου μπορεί να ζητήσει έκτακτη συνεδρία αφού δηλώσει τους λόγους που την επιβάλλουν και το θέμα που πρέπει να

συζητηθεί. Η έκτακτη συνεδρία συγκαλείται από τον Πρόεδρο μέσα σε δεκατέσσερεις (14) ημέρες από την ημερομηνία που ζητείται η σύγκλησή της:

Νοείται ότι για επείγοντα θέματα ή για θέματα που άπτονται της δημόσιας υγείας, η συνεδρία πρέπει να συγκληθεί το συντομότερο δυνατό.

(8) Οι συνεδρίες μπορούν να πραγματοποιούνται είτε με φυσική παρουσία των μελών του Συμβουλίου είτε χωρίς φυσική παρουσία, με ηλεκτρονικά μέσα:

Νοείται ότι εκάστη συνεδρία μπορεί να πραγματοποιείται με συνδυασμό των πιο πάνω.

(9) Ο Πρόεδρος του Συμβουλίου μεριμνά ώστε η ειδοποίηση για κάθε συνεδρία μαζί με την ημερήσια διάταξη και αντίγραφα των σχετικών εγγράφων, να αποστέλλεται, είτε σε έντυπη είτε σε ηλεκτρονική μορφή, χωρίς καθυστέρηση, ώστε να παραλαμβάνεται από τα μέλη σε αυτό, πέντε (5) τουλάχιστον ημερολογιακές μέρες πριν από τη συνεδρία:

Νοείται ότι το εν λόγω χρονοδιάγραμμα δεν εφαρμόζεται στις περιπτώσεις σύγκλησης συνεδριών για επείγοντα θέματα ή για θέματα που άπτονται της δημόσιας υγείας.

(10) Για κάθε συνεδρία τηρούνται πρακτικά τα οποία κυκλοφορούν και εγκρίνονται από όλα τα μέλη.

Εξουσίες,
αρμοδιότητες και
καθήκοντα του
Συμβουλίου
Ασφάλειας Νερού
Ανθρώπινης
Κατανάλωσης.

5. Το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης ασκεί τις εξουσίες, αρμοδιότητες και καθήκοντα που χορηγούνται σ' αυτό δυνάμει των διατάξεων του παρόντος Νόμου και των εκδιδόμενων δυνάμει αυτού Κανονισμών και Διαταγμάτων, στο σύνολο της αλυσίδας υδροδότησης, περιλαμβανομένων των ακόλουθων –

- (α) Καθιέρωση διαδικασιών για αποτελεσματική και αποδοτική συνεργασία, συντονισμό και διαρκή ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης οι οποίοι αναφέρονται στον παρόντα Νόμο·
- (β) διευθέτηση για διενέργεια, εκ μέρους του, από εμπειρογνώμονες και συμβούλους, συστηματικών και στοχευμένων, επιτόπου ή μη, εποπτικών ελέγχων σε οποιοδήποτε τμήμα και υπηρεσία του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέα ύδρευσης, οργανισμού δημοσίου δικαίου και αρχής τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στον παρόντα Νόμο, λήψη οποιωνδήποτε συναφών πληροφοριών, είτε σε έντυπη είτε σε ηλεκτρονική μορφή, από αυτούς, με σκοπό την αξιολόγηση του βαθμού υλοποίησης των υποχρεώσεων τους που απορρέουν από τον παρόντα Νόμο·
- (γ) με βάση τα αποτελέσματα των ελέγχων που πραγματοποιούνται σύμφωνα με την παράγραφο (β) και σε περίπτωση που κριθεί αναγκαίο, υποβολή εισηγήσεων σε τμήμα ή υπηρεσία του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα ή φορέα ύδρευσης ή οργανισμό δημοσίου δικαίου ή αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο, για τροποποίηση των διαδικασιών και της εργασίας που επιτελούν, τις οποίες οφείλουν να εφαρμόσουν το συντομότερο δυνατό·
- (δ) υποβολή εισήγησης στον Υπουργό Υγείας για:
- (i) λήψη των αναγκαίων διορθωτικών και άλλων μέτρων και ενεργειών σε περίπτωση που κάποιο τμήμα ή υπηρεσία του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα ή φορέα ύδρευσης ή οργανισμός δημοσίου δικαίου ή αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο, δεν υλοποιήσει τις υποχρεώσεις του που καθορίζονται στον παρόντα Νόμο,

- (ii) επιβολή κυρώσεων σε περίπτωση που κάποιο τμήμα και υπηρεσία του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέας ύδρευσης, οργανισμός δημοσίου δικαίου και αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης οι οποίοι αναφέρονται στο Νόμο δεν υλοποιήσει τις υποχρεώσεις του που καθορίζονται στον παρόντα Νόμο
- (ε) ανάπτυξη και υλοποίηση προγραμμάτων, ενημέρωσης, εκπαίδευσης και κατάρτισης, του προσωπικού των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο και του κοινού, με μεταξύ τους συνεργασία, στην οποία μπορούν να συμμετέχουν εκπαιδευτικά και ερευνητικά ιδρύματα
- (στ) ετοιμασία κατευθυντήριων γραμμών, εγχειριδίων, ενημερωτικών κειμένων και άλλων συναφών εγγράφων, πρωτοκόλλων για εφαρμογή του παρόντος Νόμου
- (ζ) ετοιμασία εποπτικών και άλλων υπηρεσιακών εκθέσεων αναφορικά με τα αποτελέσματα των ελέγχων που διενεργούν τα τμήματα και οι υπηρεσίες του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, οι φορείς ύδρευσης, οι οργανισμοί δημοσίου δικαίου και οι αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο, περιλαμβανομένων των εκθέσεων που πρέπει να υποβάλλονται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή:
- Νοείται ότι οι εν λόγω εκθέσεις είναι ελεύθερα προσβάσιμες στο κοινό, κατόπιν αιτήματος από το ενδιαφερόμενο πρόσωπο, εκτός αν συντρέχουν λόγοι που δεν μπορεί αυτό να τύχει εφαρμογής
- (η) ετοιμασία εκθέσεων, δεδομένων και στοιχείων και υποβολή τους στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή στα πλαίσια εφαρμογής του Νόμου:
- Νοείται ότι, για την ετοιμασία των εν λόγω εκθέσεων μπορεί να απαιτηθεί η συνεργασία των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού

και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο και επίσης εκπαιδευτικών και ερευνητικών ιδρυμάτων,

Νοείται περαιτέρω ότι, οι εν λόγω εκθέσεις είναι ελεύθερα προσβάσιμες, εκτός αν συντρέχουν λόγοι που δεν μπορεί αυτό να τύχει εφαρμογής·

(θ) συντονισμό των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο σε περίπτωση που ο χειρισμός συγκεκριμένου θέματος, προϋποθέτει τη συνεργασία των προαναφερόμενων οντοτήτων περιλαμβανομένης της αξιολόγησης και διαχείρισης κινδύνου, διαχείρισης κρίσεων και λήψη μέτρων με σκοπό την εφαρμογή των προνοιών του Νόμου·

(ι) επικοινωνία του κινδύνου ή άλλων πληροφοριών προς το κοινό, σε περίπτωση που το κρίνει απαραίτητο:

Νοείται ότι η εν λόγω αρμοδιότητα δεν αντικαθιστά τις υποχρεώσεις των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο ως αυτές οι υποχρεώσεις επιβάλλονται από τον εν λόγω Νόμο·

(κ) συντονισμό των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο για τη συμμετοχή τους σε Ομάδες Εργασίας και Επιτροπές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου, σε διεθνή φόρα, εργαστήρια, εκπαιδευτικές συναντήσεις και σε άλλες επιτροπές και συναντήσεις στην Κύπρο·

- (λ) υποβολή εισηγήσεων στον Υπουργό Υγείας για νομοθετική ρύθμιση οποιουδήποτε θέματος χρήζει ή είναι δεκτικό τέτοιας ρύθμισης·
- (μ) ενημέρωση του Υπουργού Υγείας, οποτεδήποτε κρίνει απαραίτητο, αναφορικά με θέμα το οποίο άπτεται της εφαρμογής του παρόντος Νόμου·
- (ν) διεξαγωγή μελετών και ερευνών σε συνεργασία με άλλους φορείς πέραν και επιπροσθέτως των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο, όπως πανεπιστήμια, άλλα ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα που δραστηριοποιούνται στη Δημοκρατία ή σε άλλο Κράτος Μέλος ή Τρίτη Χώρα και την Ευρωπαϊκή Επιτροπή·
- (ξ) σύσταση ειδικών Επιτροπών Εμπειρογνομόνων ή Τεχνικών Επιτροπών για εξέταση συγκεκριμένου θέματος, όταν αυτό κριθεί απαραίτητο·
- (ο) ανάπτυξη ή αγορά κατάλληλων λογισμικών προγραμμάτων για την αποτελεσματική εφαρμογή των αρμοδιοτήτων αυτού:

Νοείται ότι τα εν λόγω λογισμικά προγράμματα δυνατό να απαιτείται να χρησιμοποιούνται υποχρεωτικά από τα τμήματα και υπηρεσίες του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορείς ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο με σκοπό την αποτελεσματική εφαρμογή των αρμοδιοτήτων τους.

(3) Οι πληροφορίες και τα στοιχεία που συλλέγονται από το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για την εκπλήρωση της αποστολής της και όχι σε σχέση με οποιοδήποτε άλλο θέμα.

(4) (α) Το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης ετοιμάζει ετήσια έκθεση με τα πεπραγμένα του, την οποία υποβάλλει στον Υπουργό Υγείας.

(β) Η εν λόγω ετήσια έκθεση υποβάλλεται στον Υπουργό Υγείας μέχρι τις 30 Ιουνίου εκάστου έτους και αφορά το αμέσως προηγούμενο ημερολογιακό έτος.

(γ) Η εν λόγω ετήσια έκθεση δύναται να περιλαμβάνει παρατηρήσεις και ευρήματα του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης αναφορικά με τα αποτελέσματα των αξιολογήσεων των τμημάτων και υπηρεσιών του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέων ύδρευσης, οργανισμών δημοσίου δικαίου και αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης που αναφέρονται στο Νόμο συνοδευόμενα από εισηγήσεις για τροποποίηση των διαδικασιών και της εργασίας που επιτελούν αυτοί.

(5) Οι διατάξεις του παρόντος άρθρου, δεν επηρεάζουν την αποστολή και τις αρμοδιότητες οποιωνδήποτε υπουργείων, αρχών, τμημάτων και υπηρεσιών της Δημοκρατίας.

(6) Έκαστο τμήμα και υπηρεσία του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, έκαστος φορέας ύδρευσης, έκαστος οργανισμός δημοσίου δικαίου και εκάστη αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης από τους οποίους ζητούνται πληροφορίες και στοιχεία από το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης στα πλαίσια εφαρμογής του παρόντος Νόμου, το εν λόγω τμήμα και υπηρεσία του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, φορέας ύδρευσης, οργανισμός δημοσίου δικαίου και αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης έχει υποχρέωση σε εύλογο χρονικό διάστημα, να υποβάλει τις ζητούμενες πληροφορίες στο Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης.

Έφορος
Συμβουλίου
Ασφάλειας
Νερού

6.-(1) Ο Υπουργός δύναται με γνωστοποίηση του που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, να διορίζει δημόσιο υπάλληλο που υπηρετεί στο Υπουργείο του, ως Έφορο για να ασκεί την εξουσία και να εκτελεί τα καθήκοντα που ανατίθενται σ' αυτόν από τον παρόντα Νόμο.

Ανθρώπινης
Κατανάλωσης.

(2) Ο Έφορος έχει τη γενική ευθύνη της εύρυθμης λειτουργίας του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, της διοικητικής διαχείρισης των θεμάτων που βρίσκονται ενώπιον του και της υλοποίησης των αποφάσεων που λαμβάνονται από το εν λόγω Συμβούλιο.

(3) Οι εξουσίες και τα καθήκοντα του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης δύνανται να ασκούνται τηρουμένων των οδηγιών του Συμβουλίου, από τον Έφορο.

(4) Για την εκπλήρωση των εξουσιών και καθηκόντων του Εφόρου, δύναται να συγκροτηθεί ομάδα αποτελούμενη από δημοσίους υπαλλήλους που είναι τοποθετημένοι στο Υπουργείο Υγείας ή / και σε οποιοδήποτε άλλο Υπουργείο ή / και σε οποιοδήποτε οργανισμό δημοσίου δικαίου και οι οποίοι θα αποσπαστούν στο Υπουργείο Υγείας με βάση τον περί Δημόσιας Υπηρεσίας Νόμος του 1990, τον περί Απόσπασης Υπαλλήλων της Δημόσιας Υπηρεσίας και των Οργανισμών Δημοσίου Δικαίου Νόμο του 2017 και τον περί Απόσπασης Εργοδοτούμενων Αορίστου Χρόνου της Δημόσιας Υπηρεσίας και των Οργανισμών Δημοσίου Δικαίου Νόμος του 2019.

1 του 1990

71 του 1991

211 του 1991

27(I) του 1994

83(I) του 1995

60(I) του 1996

109(I) του 1996

69(I) του 2000

156(I) του 2000

4(I) του 2001

94(I) του 2003

128(I) του 2003

183(I) του 2003

31(I) του 2004

218(I) του 2004

68(I) του 2005

79(I) του 2005

105(I) του 2005

96(I) του 2006

107(I) του 2008

137(I) του 2009
 194(I) του 2011
 78(I) του 2013
 7(I) του 2014
 21(I) του 2014
 100(I) του 2015
 148(I) του 2017
 151(I) του 2017
 152(I) του 2017
 98(I) του 2020
 136(I) του 2020
 1(I) του 2022.

47(I) του 2017.

99(I) του 2019.

(5) Ο Έφορος παρέχει στο Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης την απαραίτητη γραμματειακή υποστήριξη μέσω της Διοίκησης του Υπουργείου Υγείας.

Εκχώρηση
 αρμοδιοτήτων
 από το Διευθυντή
 του Τμήματος
 Ιατρικών
 Υπηρεσιών και
 Υπηρεσιών
 Δημόσιας Υγείας.

7.-(1) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας έχει εξουσία να εξουσιοδοτεί γραπτώς τον Προϊστάμενο Υγειονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Υγείας ή οποιοδήποτε άλλο πρόσωπο που υπηρετεί ή εργάζεται στις Υγειονομικές Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας, να ασκεί οποιαδήποτε εξουσία και να εκτελεί οποιοδήποτε καθήκον του ανατίθεται δυνάμει των διατάξεων του παρόντος Νόμου ή των Κανονισμών ή των διαταγμάτων που εκδίδονται δυνάμει αυτού.

(2) Σε περίπτωση εξουσιοδότησης σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο εδάφιο (1), ο εξουσιοδοτών Διευθυντής δύναται να ασκεί ανά πάσα στιγμή το σύνολο των εξουσιών και να εκτελεί το σύνολο των καθηκόντων του που προβλέπονται στο εδάφιο (1).

(3) Πρόσωπο στο οποίο ανατίθεται η άσκηση εξουσίας ή η εκτέλεση καθήκοντος δυνάμει των διατάξεων του εδαφίου (1) έχει υποχρέωση να ασκεί την εξουσία και να εκτελεί το καθήκον σύμφωνα με τις οδηγίες του εξουσιοδοτούντος Διευθυντή.

(4) Ο εξουσιοδοτών Διευθυντής έχει εξουσία να τροποποιεί ή να ανακαλεί εξουσιοδότηση που παραχώρησε δυνάμει των διατάξεων του εδαφίου (1) με γραπτή ειδοποίηση προς το πρόσωπο το οποίο είχε εξουσιοδοτηθεί.

(5) Σε περίπτωση που δυνάμει των διατάξεων του παρόντος άρθρου δύο ή περισσότερα πρόσωπα ασκούν ταυτόχρονα την ίδια εξουσία ή εκτελούν το ίδιο καθήκον, ο ιεραρχικά υφιστάμενος από τα εν λόγω πρόσωπα λαμβάνει τα δέοντα μέτρα, ώστε να μην ασκεί την εξουσία ή εκτελεί το καθήκον στα ίδια πραγματικά γεγονότα με τον ιεραρχικά ανώτερό του, εκτός εάν ο ιεραρχικά ανώτερος το επιτρέπει και ο ιεραρχικά κατώτερος το εκτελεί σύμφωνα με τυχόν οδηγίες του.

(6) Σε περίπτωση που, δυνάμει των διατάξεων του παρόντος άρθρου, πρόσωπο εξουσιοδοτημένο από τον Διευθυντή ασκεί εξουσία ή εκτελεί καθήκον που με βάση διάταξη, η οποία αναφέρεται στο εδάφιο (1), παραχωρείται ή ανατίθεται αντίστοιχα, στον Διευθυντή, η εν λόγω διάταξη εφαρμόζεται ως εάν είχε χορηγήσει ρητά την εν λόγω εξουσία στο ασκούν αυτήν πρόσωπο και είχε αναθέσει ρητά το εν λόγω καθήκον στο εκτελών αυτό πρόσωπο.

Διάθεση υγιεινού
και καθαρού
νερού.

8.-(1) Η προμήθεια νερού ανθρώπινης κατανάλωσης το οποίο δεν είναι υγιεινό και καθαρό όπως προβλέπεται στο εδάφιο (2), απαγορεύεται.

(2) Το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης θεωρείται υγιεινό και καθαρό εφόσον πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις -

(α) είναι απαλλαγμένο μικροοργανισμών και παρασίτων, και οποιωνδήποτε ουσιών, σε αριθμούς και συγκεντρώσεις που αποτελούν ενδεχόμενο κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία·

Πρώτο
Παράρτημα.

(β) πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις οι οποίες καθορίζονται στα Μέρη Α, Β και Δ του Πρώτου Παραρτήματος, και

(γ) ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και οι φορείς ύδρευσης έχουν λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα συμμόρφωσης με τα άρθρα 9 έως 16, 19 και 20.

(3) Ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και οι φορείς ύδρευσης διασφαλίζουν ότι τα μέτρα που λαμβάνονται για την εφαρμογή του παρόντος Νόμου βασίζονται στην αρχή της προφύλαξης και δεν οδηγούν, σε καμιά περίπτωση, σε άμεση ή έμμεση υποβάθμιση της εκάστοτε τρέχουσας ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, ούτε σε αύξηση της ρύπανσης του νερού που χρησιμοποιείται για την παραγωγή νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

(4)(α) Σύμφωνα με τον περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων 13(I) του 2004 Νόμο του 2003 έως 2018, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων, 67(I) του 2009 διασφαλίζει ότι διενεργείται εκτίμηση των επιπέδων διαρροής νερού εντός 113(I) του 2010 της Κυπριακής επικράτειας και εκτίμηση της δυνατότητας βελτιώσεων στη 122(I) του 2012 μείωση των διαρροών νερού, με τη χρήση της μεθόδου αξιολόγησης του 159(I) του 2015 δείκτη διαρροών υποδομών (ILI) ή άλλης κατάλληλης μεθόδου. Κατά τη 47(I) του 2018. διενέργεια των προαναφερθεισών εκτιμήσεων, ο εν λόγω Διευθυντής, λαμβάνει υπόψη τις σχετικές υγειονομικές, περιβαλλοντικές, τεχνικές και οικονομικές πτυχές και καλύπτουν τουλάχιστον τους φορείς ύδρευσης που παρέχουν κατ' ελάχιστον 10 000 m³ ανά ημέρα ή εξυπηρετούν τουλάχιστον 50 000 άτομα.

(β) Ο Υπουργός Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος εκπληρώνει την υποχρέωση την οποία επιβάλλει στη Δημοκρατία, ως

Κράτος Μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το Άρθρο 4, παράγραφος 3, δεύτερο εδάφιο και τέταρτο εδάφιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184.

Παράμετροι και
παραμετρικές
τιμές.
Πρώτο
Παράρτημα.

9.-(1) Ο Υπουργός Υγείας δύναται να εκδώσει Διάταγμα σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34 με σκοπό να τροποποιήσει τις ελάχιστες τιμές για τις παραμέτρους οι οποίες καθορίζονται στο Πρώτο Παράρτημα.

(2) Οι παραμετρικές τιμές που καθορίζονται σύμφωνα με το εδάφιο (1) δεν είναι λιγότερο αυστηρές από τις τιμές που καθορίζονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184.

Πρώτο
Παράρτημα.

(3) Ανεξάρτητα από το εδάφιο (1), οι τιμές οι οποίες καθορίζονται στο Μέρος Γ του Πρώτου Παραρτήματος για τις παραμέτρους που ορίζονται στο ίδιο μέρος, καθορίζονται μόνο για σκοπούς παρακολούθησης και για τη διασφάλιση της τήρησης των υποχρεώσεων που καθορίζονται στο άρθρο 20.

(4) Ο Υπουργός Υγείας, για σκοπούς προστασίας της δημόσιας υγείας, δύναται να εκδώσει Διάταγμα σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34 με σκοπό να καθορίσει τιμές για πρόσθετες παραμέτρους οι οποίες δεν καθορίζονται στο Παράρτημα Ι της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 εφόσον αυτές οι τιμές πληρούν τις απαιτήσεις του Άρθρου 4.1.α της εν λόγω Οδηγίας.

Σημείο τήρησης.
Πρώτο
Παράρτημα.

10.-(1) Οι παραμετρικές τιμές που καθορίζονται για τις παραμέτρους που παρατίθενται στα Μέρη Α και Β του Πρώτου Παραρτήματος τηρούνται -

(α) για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης που παρέχεται από δίκτυο διανομής, στο σημείο, εντός του κτιρίου ή της κτιριακής εγκατάστασης, στο οποίο το νερό βγαίνει από τις βρύσες που χρησιμοποιούνται συνήθως για νερό ανθρώπινης κατανάλωσης·

- (β) για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης που παρέχεται από βυτίο, στο σημείο όπου το νερό βγαίνει από το βυτίο·
- (γ) για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης που τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία, στο σημείο στο οποίο το νερό τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία ή από οποιοδήποτε άλλο σημείο της αλυσίδας διάθεσης και πώλησης των εν λόγω φιαλών ή δοχείων·
- (δ) για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης που χρησιμοποιείται σε επιχείρηση τροφίμων, στο σημείο στο οποίο το νερό χρησιμοποιείται στην εν λόγω επιχείρηση·
- (ε) για το νερό που παρέχεται σε βυτία, από το σημείο στο οποίο το νερό εξέρχεται της πηγής ή της γεώτρησης.

(2) Στην περίπτωση που μετά από εργαστηριακό έλεγχο από Αρμόδιο Εργαστήριο σε δείγμα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης το οποίο αναφέρεται στην παράγραφο (α) του εδαφίου (1) και λήφθηκε σύμφωνα με το άρθρο 26, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και οι φορείς ύδρευσης τεκμαίρεται ότι πληρούν τις υποχρεώσεις του παρόντος άρθρου και του άρθρου 8 και του εδαφίου (2) του άρθρου 20, εφόσον είναι δυνατόν να αποδειχθεί ότι η μη τήρηση των παραμετρικών τιμών που καθορίζονται στο Πρώτο Παράρτημα οφείλεται στο οικιακό σύστημα διανομής ή στη συντήρησή του, χωρίς επηρεασμό του άρθρου 14 σε ό,τι αφορά τις εγκαταστάσεις προτεραιότητας.

Πρώτο
Παράρτημα.

(3) Όταν εφαρμόζεται το εδάφιο (2), και υπάρχει ο κίνδυνος το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης της παραγράφου (α) του εδαφίου (1) να μην συμμορφώνεται με τις παραμετρικές τιμές που καθορίζονται στο Πρώτο Παράρτημα, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας με τη συνεργασία με το Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και των φορέων ύδρευσης λαμβάνει κατάλληλα μέτρα ώστε να μειωθεί ή να εξλειφθεί ο κίνδυνος μη τήρησης των παραμετρικών τιμών τα οποία περιλαμβάνουν –

Πρώτο
Παράρτημα.

- (α) παροχή οδηγιών στους ιδιοκτήτες σχετικά με κάθε ενδεχόμενη επανορθωτική ενέργεια που θα μπορούσαν να αναλάβουν·
- (β) αν είναι αναγκαίο, παροχή οδηγιών στους φορείς ύδρευσης για εφαρμογή μέτρων, όπως κατάλληλες τεχνικές επεξεργασίας, προκειμένου να μεταβληθεί η φύση ή οι ιδιότητες του εν λόγω νερού πριν από τη διάθεσή του, ώστε να μειωθεί ή να εξαιρεθεί ο κίνδυνος ότι το νερό δεν συμμορφώνεται με τις παραμετρικές τιμές μετά τη διάθεση, και
- (γ) δέουσας ενημέρωσης των ενδιαφερόμενων καταναλωτών και παροχής οδηγιών για ενδεχόμενες πρόσθετες επανορθωτικές ενέργειες που θα πρέπει να αναλάβουν.

Προσέγγιση βάσει κινδύνου για την ασφάλεια του νερού.

11.-(1) Η υδροδότηση, επεξεργασία και η διανομή του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης υπόκεινται σε προσέγγιση με βάση τον κίνδυνο που καλύπτει το σύνολο της αλυσίδας υδροδότησης από τη λεκάνη απορροής, την υδροληψία, την επεξεργασία, την αποθήκευση και τη διανομή του νερού έως το σημείο τήρησης που καθορίζεται στο εδάφιο (1) του άρθρου 10. Η προσέγγιση βάσει κινδύνου περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία -

- (α) εκτίμηση κινδύνου και διαχείριση κινδύνου των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, σύμφωνα με το άρθρο 12,
- (β) εκτίμηση κινδύνου και διαχείριση κινδύνου για κάθε σύστημα υδροδότησης που περιλαμβάνει την υδροληψία, την επεξεργασία, την αποθήκευση και τη διανομή του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης έως το σημείο παροχής που διενεργούν οι φορείς ύδρευσης σύμφωνα με το άρθρο 13, και
- (γ) εκτίμηση κινδύνου για τα οικιακά συστήματα διανομής, σύμφωνα με το άρθρο 14.

(2) Ο Υπουργός Υγείας με Διάταγμα του εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, δύναται να διαφοροποιεί την υποχρέωση από το εδάφιο (1) ως προς την υποχρέωση εφαρμογής της προσέγγισης βάσει κινδύνου, χωρίς να θέτει σε κίνδυνο το στόχο του παρόντος Νόμου σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης και την υγεία των καταναλωτών, όταν υπάρχουν ιδιαίτεροι περιορισμοί λόγω γεωγραφικών συνθηκών, όπως ο απομακρυσμένος χαρακτήρας ή η περιορισμένη προσπελασιμότητα της ζώνης υδροδότησης νερού. Το εν λόγω Διάταγμα εκδίδεται μετά από εισήγηση του Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων ή/και του Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας ή/και οποιουδήποτε φορέα ύδρευσης και ο Υπουργός Υγείας προτού εκδώσει το εν λόγω Διάταγμα, δύναται να ζητεί την άποψη του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης.

(3) Για την εφαρμογή της προσέγγισης βάσει κινδύνου σύμφωνα με το παρόν άρθρο -

(α) Ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων έχει την αρμοδιότητα και την υποχρέωση της διενέργειας εκτίμησης κινδύνου και διαχείρισης κινδύνου –

(i) των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης·

(ii) κάθε συστήματος υδροδότησης που περιλαμβάνει την υδροληψία, την επεξεργασία, την αποθήκευση και τη διανομή, όπου εφαρμόζεται· και

(iii) των παράκτιων περιοχών από την οποίες διενεργείται υδροληψία για σκοπούς αφαλάτωσης για παραγωγή νερού ανθρώπινης κατανάλωσης·

(β) τα Συμβούλια Υδατοπρομήθειας έχουν την αρμοδιότητα και την υποχρέωση της διενέργειας της εκτίμησης κινδύνου και διαχείρισης κινδύνου για το σύστημα υδροδότησης που περιλαμβάνει την

αποθήκευση και τη διανομή μέχρι το σημείο παράδοσης στα οικιακά συστήματα διανομής·

(γ) τα Δημοτικά ή Κοινοτικά Συμβούλια, στις περιπτώσεις που η υδροδότηση των οικείων Δήμων ή Κοινοτήτων, αντίστοιχα, δεν καλύπτεται από Συμβούλιο Υδατοπρομήθειας, έχουν την αρμοδιότητα και την υποχρέωση της διενέργειας εκτίμησης κινδύνου και διαχείρισης κινδύνου για κάθε σύστημα υδροδότησης που περιλαμβάνει την υδροληψία, την επεξεργασία, την αποθήκευση και τη διανομή μέχρι το σημείο παράδοσης στα οικιακά συστήματα διανομής, όπου εφαρμόζεται· και

(δ) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας έχει την αρμοδιότητα και την υποχρέωση της διενέργειας εκτίμησης κινδύνου στα οικιακά συστήματα διανομής.

(4) Ο διενεργών δραστηριότητα εκτίμησης κινδύνου και διαχείρισης κινδύνου των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, διενεργεί την εν λόγω δραστηριότητα, για πρώτη φορά έως τις 12 Ιουλίου 2027. Η εν λόγω εκτίμηση κινδύνου και διαχείριση κινδύνου επανεξετάζεται ανά τακτά χρονικά διαστήματα που δεν υπερβαίνουν την εξαετία, λαμβανομένων υπόψη των απαιτήσεων του άρθρου 23 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018 και επικαιροποιείται όποτε κρίνεται αναγκαίο.

(5) Ο διενεργών δραστηριότητα εκτίμησης κινδύνου και διαχείρισης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης, διενεργεί την εν λόγω δραστηριότητα, για πρώτη φορά έως τις 12 Ιανουαρίου 2029. Η εν λόγω εκτίμηση κινδύνου επανεξετάζεται ανά τακτά διαστήματα που δεν υπερβαίνουν την εξαετία και επικαιροποιείται όποτε κρίνεται αναγκαίο.

(6) Ο διενεργών δραστηριότητα εκτίμησης κινδύνου για τα οικιακά συστήματα διανομής, διενεργεί την εν λόγω δραστηριότητα, για πρώτη φορά έως τις 12 Ιανουαρίου 2029. Η εν λόγω εκτίμηση κινδύνου επανεξετάζεται κάθε έξι έτη και επικαιροποιείται όποτε κρίνεται αναγκαίο.

(7) Το παρόν άρθρο δεν απαλλάσσει τους διενεργούντες τις δραστηριότητες των εδαφίων (4), (5) και (6) από το να λαμβάνουν μέτρα, το συντομότερο δυνατό, μόλις εντοπιστούν και εκτιμηθούν οι κίνδυνοι.

Εκτίμηση
κινδύνου και
διαχείριση
κινδύνου των
λεκανών
απορροής για
σημεία
υδροληψίας
νερού
ανθρώπινης
κατανάλωσης.

12.-(1) Χωρίς επηρεασμό των άρθρων 6 έως 17, 23 και 24 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμος του 2003 έως 2018, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων, διενεργεί εκτίμηση κινδύνου και διαχείριση των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, την οποία εκτίμηση κινδύνου υποβάλλει στο Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης για ενημέρωση και αξιολόγηση.

(2) Η εκτίμηση κινδύνου που αναφέρεται στο εδάφιο (1), περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία –

(α) χαρακτηρισμό των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας, περιλαμβανομένων:

- (i) ταυτοποίηση και χαρτογράφηση των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας,
- (ii) χαρτογράφηση των ζωνών ασφαλείας, εφόσον έχουν καθοριστεί τέτοιες ζώνες σύμφωνα με το εδάφιο (4) του άρθρου 23 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου του 2003 έως 2018,
- (iii) γεωγραφικά στοιχεία αναφοράς για όλα τα σημεία υδροληψίας στις λεκάνες απορροής,

- (iv) περιγραφή των χρήσεων γης, της απορροής και των διαδικασιών αναπλήρωσης στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας·
- (β) ταυτοποίηση των πηγών κινδύνου και των επικίνδυνων συμβάντων στις λεκάνες απορροής για τα σημεία υδροληψίας και εκτίμηση του κινδύνου που μπορεί να ενέχουν για την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, η οποία εκτίμηση κινδύνου αξιολογεί πιθανούς κινδύνους που ενδεχομένως θα προκαλούσαν υποβάθμιση της ποιότητας του νερού σε βαθμό που θα μπορούσε να συνιστά δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία·
- (γ) κατάλληλη παρακολούθηση στα επιφανειακά ή στα υπόγεια ύδατα ή σε αμφότερα στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας ή στο ακατέργαστο νερό, των σχετικών παραμέτρων, ουσιών ή ρύπων που επιλέγονται από τα ακόλουθα -

Πρώτο
Παράρτημα.

(i) τις παραμέτρους που καθορίζονται στα Μέρη Α και Β του Πρώτου Παραρτήματος,

Επίσημη
Εφημερίδα της
Δημοκρατίας,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
10.7.2009.

(ii) τους ρύπους υπόγειων υδάτων τους οποίους καθορίζει το Παράρτημα I των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Προστασία των Υπόγειων Υδάτων από τη Ρύπανση και την Υποβάθμιση) Κανονισμών του 2009, καθώς και τους ρύπους και τους δείκτες ρύπανσης για τους οποίους έχουν θεσπιστεί ανώτερες οριακές τιμές δια του Παραρτήματος II των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Προστασία των Υπόγειων Υδάτων από τη Ρύπανση και την Υποβάθμιση) Κανονισμών του 2009,

Επίσημη
Εφημερίδα της

(iii) τις ουσίες προτεραιότητας και ορισμένους άλλους ρύπους τους οποίους καθορίζει το άρθρο 5 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος στον Τομέα της Πολιτικής των Υδάτων) Διατάγματος του 2010 ως αυτά παρατίθενται στο Παράρτημα αυτού,

Δημοκρατίας,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
10.12.2010.

(iv) συγκεκριμένους ρύπους λεκανών απορροής ποταμών που καθορίζει ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων σύμφωνα με τον περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018,

(v) άλλους ρύπους σχετικούς με το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, που καθορίζει ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων βάσει των πληροφοριών που συλλέγονται σύμφωνα με την παράγραφο (β),

Επίσημη
Εφημερίδα της
Δημοκρατίας,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
10.12.2010.

(vi) ουσίες που απαντώνται στη φύση που θα μπορούσαν να συνιστούν δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία μέσω της χρήσης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης,

(vii) ουσίες και ενώσεις που περιλαμβάνονται στον κατάλογο επιτήρησης, ο οποίος θα καθορισθεί από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 13.8 της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184.

(3)(α) Για τους σκοπούς της παραγράφου (α), του εδαφίου (2), ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων, δύναται να χρησιμοποιεί πληροφορίες που συλλέγονται σύμφωνα με τα άρθρα 6 και 23 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου του 2003 έως 2018.

(β) Για τους σκοπούς της υποπαραγράφου (iii), της παραγράφου (α) του εδαφίου (2), όταν τα γεωγραφικά στοιχεία αναφοράς για όλα τα σημεία υδροληψίας στις λεκάνες απορροής είναι δυνητικώς ευαίσθητα για προστασία της δημόσιας υγείας και της δημόσιας ασφάλειας, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων διασφαλίζει ότι τα δεδομένα αυτά προστατεύονται και κοινοποιούνται μόνο στο Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, στις επηρεαζόμενες Αρμόδιες Αρχές και στους επηρεαζόμενους φορείς ύδρευσης.

(γ) Για τους σκοπούς της παραγράφου (β) του εδαφίου (2), ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων μπορεί να χρησιμοποιεί την επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων που έχει πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 6 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου του 2003 έως 2018 καθώς και πληροφορίες σχετικά με τις σημαντικές πιέσεις που συλλέγονται σύμφωνα με τα σημεία 1.4, 1.5 και 2.3, 2.4 και 2.5 του Παραρτήματος II του εν λόγω Νόμου.

(δ) Ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων επιλέγει, μεταξύ των υποπαραγράφων (i) μέχρι (iv) της παραγράφου (γ) τις παραμέτρους, τις ουσίες ή τους ρύπους που θεωρούνται σχετικοί για την παρακολούθηση υπό το πρίσμα των πηγών κινδύνου και των επικίνδυνων συμβάντων που έχουν προσδιοριστεί στην παράγραφο (β) ή υπό το πρίσμα των πληροφοριών που λαμβάνονται από τους φορείς ύδρευσης σύμφωνα με το εδάφιο (4).

(ε) Με σκοπό την κατάλληλη παρακολούθηση, όπως αναφέρεται στην υποπαραγράφο (γ), περιλαμβανομένου του εντοπισμού νέων ουσιών που είναι επιβλαβείς για την ανθρώπινη υγεία μέσω της χρήσης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων, μπορεί να χρησιμοποιεί την παρακολούθηση που διενεργείται σύμφωνα με τα άρθρα 23 και 24 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου του 2003 έως 2018 και τους περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Μέτρα Προστασίας Ταμιευτηρίων, των οποίων το Νερό Προορίζεται και για Ανθρώπινη Κατανάλωση) Κανονισμούς του 2019 ή άλλη ενωσιακή νομοθεσία και που αφορά τις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας.

Επίσημη
Εφημερίδα της
Δημοκρατίας,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
19.4.2019.

(4) Ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων που διενεργεί παρακολούθηση στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας ή στο ακατέργαστο νερό τους υποχρεούται να ενημερώνει το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, τους φορείς ύδρευσης οι

οποίοι επηρεάζονται ως αποδέκτες του νερού και το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, σχετικά με τις τάσεις μεταβολής και με ασυνήθεις αριθμούς και συγκεντρώσεις των παρακολουθούμενων παραμέτρων, ουσιών ή ρύπων.

(5) Με βάση τα αποτελέσματα της εκτίμησης κινδύνου που διενεργείται σύμφωνα με τα εδάφια (2) και (3), ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα διαχείρισης κινδύνου για την πρόληψη ή τον έλεγχο των κινδύνων που εντοπίζονται, αναλόγως, και ξεκινώντας από τα προληπτικά μέτρα:

(α) προσδιορισμός και εφαρμογή προληπτικών μέτρων στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας, επιπροσθέτως των μέτρων που έχουν ληφθεί ή προβλέπονται στην παράγραφο (δ) του εδαφίου (1) του άρθρου 20 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018, όταν απαιτείται για τη διασφάλιση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. Ανάλογα με την περίπτωση, τα εν λόγω μέτρα περιλαμβάνονται στα προγράμματα μέτρων που αναφέρονται στα άρθρα 19, 20 και 21 του προαναφερόμενου Νόμου. Επίσης, ανάλογα με την περίπτωση ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων διασφαλίζει ότι οι ρυπαίνοντες, σε συνεργασία μαζί του και με άλλους σχετικούς εμπλεκόμενους φορείς, λαμβάνουν σχετικά προληπτικά μέτρα σύμφωνα με τον περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018.

(β) προσδιορισμός και εφαρμογή μέτρων άμβλυσης στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας, επιπροσθέτως των μέτρων που έχουν ληφθεί ή προβλέπονται στην παράγραφο (δ) του εδαφίου (1) του άρθρου 20 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018, όταν απαιτείται για τη διασφάλιση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. Ανάλογα με την περίπτωση, τα εν λόγω μέτρα περιλαμβάνονται στα προγράμματα μέτρων που αναφέρονται στα άρθρα 19, 20 και 21 του προαναφερόμενου Νόμου. Επίσης, ανάλογα με την περίπτωση ο

Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων διασφαλίζει ότι οι ρυπαίνοντες, σε συνεργασία μαζί του και με άλλους σχετικούς εμπλεκόμενους φορείς, λαμβάνουν σχετικά μέτρα μετριασμού σύμφωνα με τον περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018.

(γ) διασφάλιση της κατάλληλης παρακολούθησης των παραμέτρων, ουσιών ή ρύπων στα επιφανειακά ή στα υπόγεια ύδατα ή σε αμφότερα στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας ή στο ακατέργαστο νερό που θα μπορούσαν να συνιστούν κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία μέσω της κατανάλωσης νερού ή να οδηγήσουν σε μη αποδεκτή υποβάθμιση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης και που δεν έχουν ληφθεί υπόψη κατά την παρακολούθηση που διενεργείται σύμφωνα με τα άρθρα 23 και 24 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου του 2003 έως 2018 και τους περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Μέτρα Προστασίας Ταμιευτηρίων, των οποίων το Νερό Προορίζεται και για Ανθρώπινη Κατανάλωση) Κανονισμούς του 2019. Ανάλογα με την περίπτωση, η παρακολούθηση αυτή περιλαμβάνεται στα προγράμματα παρακολούθησης που αναφέρονται στο άρθρο 24 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου του 2003 έως 2018.

(δ) αξιολόγηση της ανάγκης να καθοριστούν ή να προσαρμοστούν οι ζώνες ασφαλείας για τα υπόγεια και τα επιφανειακά ύδατα, όπως αναφέρεται στο εδάφιο (4) του άρθρου 23 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018 και στους περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Μέτρα Προστασίας Ταμιευτηρίων, των οποίων το Νερό Προορίζεται και για Ανθρώπινη Κατανάλωση) Κανονισμούς του 2019, και όλες οι άλλες σχετικές ζώνες.

(6) Ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων μεριμνά για την επανεξέταση της αποτελεσματικότητας οποιωνδήποτε μέτρων τα οποία αναφέρονται στο εδάφιο (5) σε κατάλληλα χρονικά διαστήματα:

Νοείται ότι το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, στα πλαίσια της εν λόγω επανεξέτασης, δύναται να υποβάλλει τις εισηγήσεις του προς τον Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων.

(7) Το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και οι επηρεαζόμενοι φορείς ύδρευσης έχουν πρόσβαση στις πληροφορίες οι οποίες αναφέρονται τα εδάφια (2) μέχρι (6). Ιδίως δε, οι σχετικοί φορείς ύδρευσης έχουν πρόσβαση στα αποτελέσματα της παρακολούθησης που λαμβάνονται βάσει της παραγράφου (γ) του εδαφίου (2).

(8) Στη βάση των πληροφοριών οι οποίες αναφέρονται στα εδάφια (2), (3) και (4), ο Υπουργός Υγείας, μετά από τη σύμφωνη γνώμη του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, δύναται:

(α) να απαιτεί από το Διευθυντή του Τμήματος Ανάπτυξης Υδάτων να διενεργεί επιπρόσθετη παρακολούθηση ή επεξεργασία ορισμένων παραμέτρων·

(β) να επιτρέπει στο Διευθυντή του Τμήματος Ανάπτυξης Υδάτων να ελαττώνει τη συχνότητα παρακολούθησης μίας παραμέτρου ή να αφαιρεί μια παράμετρο από τον κατάλογο των προς παρακολούθηση παραμέτρων, σύμφωνα με την παράγραφο (α) του εδαφίου (2) του άρθρου 19, χωρίς να απαιτηθεί η διεξαγωγή εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης, εφόσον:

(i) η παράμετρος δεν αποτελεί βασική παράμετρο κατά την έννοια του σημείου 1 του Μέρους Β του Δεύτερου Παραρτήματος, και

(ii) δεν υπάρχει ευλόγως αναμενόμενος παράγοντας που να μπορεί να προκαλέσει υποβάθμιση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

(9) Όταν επιτρέπεται στο Διευθυντή του Τμήματος Ανάπτυξης Υδάτων να ελαττώνει τη συχνότητα παρακολούθησης μιας παραμέτρου ή να αφαιρεί παράμετρο από τον κατάλογο των προς παρακολούθηση παραμέτρων, κατά την παράγραφο (β) του εδαφίου (8), ο εν λόγω Διευθυντής εξασφαλίζει την κατάλληλη παρακολούθηση των εν λόγω παραμέτρων κατά την επανεξέταση της εκτίμησης κινδύνου και της διαχείρισης κινδύνου των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας, σύμφωνα με το εδάφιο (4) του άρθρου 11.

Εκτίμηση
κινδύνου και
διαχείριση
κινδύνου για το
σύστημα
υδροδότησης.

13.-(1) Έκαστος φορέας ύδρευσης διενεργεί εκτίμηση κινδύνου και διαχείριση κινδύνου του συστήματος υδροδότησης την οποία εκτίμηση κινδύνου υποβάλλει στο Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης για ενημέρωση και αξιολόγηση.

(2) Η διενεργούμενη με βάση το εδάφιο (1) εκτίμηση κινδύνου του συστήματος υδροδότησης από έκαστο φορέα ύδρευσης -

(α) λαμβάνει υπόψη τα αποτελέσματα της εκτίμησης κινδύνου και της διαχείρισης κινδύνου στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας που διενεργείται σύμφωνα με το άρθρο 12·

(β) περιλαμβάνει περιγραφή του συστήματος υδροδότησης από το σημείο υδροληψίας, την επεξεργασία, την αποθήκευση και τη διανομή του νερού έως το σημείο παροχής· και

(γ) προσδιορίζει τις πηγές κινδύνου και τα επικίνδυνα συμβάντα στο σύστημα υδροδότησης και περιλαμβάνει εκτίμηση των κινδύνων που θα μπορούσαν να ενέχουν για την ανθρώπινη υγεία μέσω της χρήσης του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, λαμβανομένων υπόψη των κινδύνων που απορρέουν από την κλιματική αλλαγή, τις διαρροές και τους σωλήνες που παρουσιάζουν διαρροές.

(3) Με βάση τα αποτελέσματα της εκτίμησης κινδύνου την οποία διενεργεί σύμφωνα με τα εδάφια (1) και (2), ο φορέας ύδρευσης λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα διαχείρισης κινδύνου -

- (α) προσδιορισμός και εφαρμογή μέτρων ελέγχου για την πρόληψη και τον μετριασμό των κινδύνων που έχουν εντοπιστεί στο σύστημα υδροδότησης και που θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης·
- (β) προσδιορισμός και εφαρμογή μέτρων ελέγχου στο σύστημα υδροδότησης, επιπροσθέτως των μέτρων που έχουν ληφθεί ή προβλέπονται στα εδάφια (5) και (6) του άρθρου 8 ή τα άρθρα 20 και 21 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018 και τους περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Μέτρα Προστασίας Ταμιευτηρίων, των οποίων το Νερό Προορίζεται και για Ανθρώπινη Κατανάλωση) Κανονισμούς του 2019 για τον μετριασμό των κινδύνων που προέρχονται από τις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας, που θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης·
- (γ) εφαρμογή προγράμματος επιχειρησιακής παρακολούθησης ειδικά για την παροχή, σύμφωνα με το άρθρο 19·
- (δ) διασφάλιση ότι, σε περίπτωση που η απολύμανση περιλαμβάνεται στην επεξεργασία ή στη διανομή νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, επικυρώνεται η αποτελεσματικότητα της απολύμανσης, ότι οποιαδήποτε επιμόλυνση από υποπροϊόντα απολύμανσης συγκρατείται σε όσο το δυνατόν πιο χαμηλά όρια, χωρίς να διακυβεύεται η απολύμανση, ότι οποιαδήποτε ρύπανση από χημικές ουσίες επεξεργασίας συγκρατείται σε όσο το δυνατόν πιο χαμηλά όρια, και ότι τυχόν ουσίες που παραμένουν στο νερό δεν διακυβεύουν την τήρηση των γενικών υποχρεώσεων που ορίζονται στο άρθρο 8·
- (ε) επαλήθευση του ότι τα υλικά, οι χημικές ουσίες για την επεξεργασία και τα μέσα διήθησης που έρχονται σε επαφή με το νερό ανθρώπινης

κατανάλωσης τα οποία χρησιμοποιούνται στο σύστημα υδροδότησης συμμορφώνονται με τα άρθρα 15 και 16.

(4) Με βάση τα αποτελέσματα της εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης που διενεργείται σύμφωνα με το εδάφιο (2), ο Υπουργός Υγείας, μετά από τη σύμφωνη γνώμη του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης:

(α) επιτρέπει τη δυνατότητα μείωσης της συχνότητας παρακολούθησης μιας παραμέτρου, ή της αφαίρεσης μίας παραμέτρου από τον κατάλογο των προς παρακολούθηση παραμέτρων, εκτός από τις βασικές παραμέτρους που αναφέρονται στο σημείο 1 του Μέρους Β του Δεύτερου Παραρτήματος, εφόσον το εν λόγω Συμβούλιο είναι πεπεισμένο ότι με τον τρόπο αυτό δεν διακυβεύεται η ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης:

(i) με βάση την εμφάνιση μιας παραμέτρου στο ακατέργαστο νερό, σύμφωνα με την εκτίμηση κινδύνου για των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας, σύμφωνα με τα εδάφια (1), (2) και (3) του άρθρου 12,

(ii) όταν μια παράμετρος μπορεί να προκύψει μόνον από τη χρήση ορισμένης τεχνικής επεξεργασίας ή μεθόδου απολύμανσης και η εν λόγω τεχνική ή μέθοδος δεν χρησιμοποιείται από τον φορέα ύδρευσης, ή

(iii) με βάση τις προδιαγραφές του Μέρους Γ του Δεύτερου Παραρτήματος·

(β) διασφαλίζει ότι ο κατάλογος των προς παρακολούθηση παραμέτρων στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης σύμφωνα με το άρθρο 19 επεκτείνεται ή ότι η συχνότητα παρακολούθησης αυξάνεται:

(i) με βάση την εμφάνιση μιας παραμέτρου στο ακατέργαστο νερό, σύμφωνα με την εκτίμηση κινδύνου για των λεκανών

Δεύτερο
Παράρτημα.

Δεύτερο
Παράρτημα.

απορροής για σημεία υδροληψίας, σύμφωνα με τα εδάφια (1), (2) και (3) του άρθρου 12, ή

(ii) με βάση τις προδιαγραφές του Μέρους Γ του Δεύτερου Παραρτήματος.

Δεύτερο
Παράρτημα.

(5) Η εκτίμηση κινδύνου του συστήματος υδροδότησης, η οποία διενεργείται σύμφωνα με το παρόν άρθρο, αφορά τις παραμέτρους των Μερών Α, Β και Γ του Πρώτου Παραρτήματος, τις παραμέτρους οι οποίες καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 30 κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9 και ουσίες ή ενώσεις που περιλαμβάνονται στον κατάλογο επιτήρησης, όπως καθορίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 13.8 της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184.

Πρώτο
Παράρτημα.

(6)(α) Ο Υπουργός Υγείας, μετά από τη σύμφωνη γνώμη του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, με Διάταγμά του εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, δύναται να εξαιρεί φορείς ύδρευσης που παρέχουν μεταξύ 10 m³ και 100 m³ ανά ημέρα κατά μέσο όρο ή εξυπηρετούν μεταξύ 50 και 500 ατόμων από την απαίτηση διενέργειας της εκτίμησης κινδύνου και της διαχείρισης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης, εφόσον είναι πεπεισμένος ότι μια τέτοια εξαίρεση δεν θα έθετε σε κίνδυνο την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

(β) Φορέας ύδρευσης ο οποίος απολάβει την εξαίρεση της παραγράφου (α), διενεργεί τακτική παρακολούθηση σύμφωνα με το άρθρο 19.

Εκτίμηση
κινδύνου των
οικιακών
συστημάτων
διανομής.

14.-(1) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας διασφαλίζει ότι διενεργείται εκτίμηση κινδύνου των οικιακών συστημάτων διανομής, η οποία εκτίμηση περιλαμβάνει τα ακόλουθα στοιχεία –

(α) γενική ανάλυση των δυνητικών κινδύνων που συνδέονται με τα οικιακά συστήματα διανομής και με τα σχετικά προϊόντα και υλικά,

και του κατά πόσον οι εν λόγω δυνητικοί κίνδυνοι επηρεάζουν την ποιότητα του νερού στο σημείο όπου αυτό βγαίνει από τις βρύσες που χρησιμοποιούνται συνήθως για νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, η οποία γενική ανάλυση δε συνεπάγεται ανάλυση μεμονωμένων ιδιοκτησιών·

Πρώτο
Παράρτημα.

(β) παρακολούθηση των παραμέτρων που παρατίθενται στο Μέρος Δ του Πρώτου Παραρτήματος, στις εγκαταστάσεις όπου εντοπίστηκαν συγκεκριμένοι κίνδυνοι για την ποιότητα του νερού και την ανθρώπινη υγεία κατά τη γενική ανάλυση που διενεργείται σύμφωνα με την παράγραφο (α)·

(γ) αναφορικά με τη *Legionella* ή το μόλυβδο, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας εστιάζει σε εγκαταστάσεις προτεραιότητας την παρακολούθηση που αναφέρεται στην παράγραφο (β):

Νοείται ότι, αναφορικά με την *Legionella*, και στα πλαίσια της διενεργούμενης εκτίμησης κινδύνου που αναφέρεται στο παρόν εδάφιο, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας δύναται να απαιτεί από τον Διευθυντή του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας και ο τελευταίος υποχρεούται να υποβάλει στον εν λόγω Διευθυντή, τα διαθέσιμα στοιχεία που έχει στην κατοχή του περιλαμβανομένων των αποτελεσμάτων των ελέγχων που διενεργεί, στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων του αναφορικά με την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία.

(2) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας στα πλαίσια εφαρμογής του εδαφίου (1), δύναται να ζητεί από τα υπεύθυνα φυσικά και νομικά πρόσωπα που κατέχουν ή που διαχειρίζονται τις εγκαταστάσεις προτεραιότητας, να προβαίνουν στη διενέργεια των απαιτούμενων εκτιμήσεων κινδύνου στις εν λόγω εγκαταστάσεις και να τις υποβάλλουν σ' αυτόν, για αξιολόγηση:

Νοείται ότι ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας δύναται να καθορίζει τον τρόπο υλοποίησης του παρόντος εδαφίου με βάση τις τυχόν κατευθυντήριες οδηγίες του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης.

(3) Όταν ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας καταλήγει στο συμπέρασμα, βάσει της γενικής ανάλυσης που διενεργείται σύμφωνα με την παράγραφο (α) του εδαφίου (1), ότι υπάρχει κίνδυνος για την ανθρώπινη υγεία από οικιακά συστήματα διανομής ή από τα σχετικά προϊόντα και υλικά, ή όταν η παρακολούθηση που διενεργείται σύμφωνα με την παράγραφο (β) του εδαφίου (1) αποδεικνύει ότι οι παραμετρικές τιμές που καθορίζονται στο Μέρος Δ του Πρώτου Παραρτήματος δεν πληρούνται, ο εν λόγω Διευθυντής διασφαλίζει ότι λαμβάνονται τα αναγκαία μέτρα για να αποκλειστεί ή να περιοριστεί ο κίνδυνος να μην τηρηθούν οι παραμετρικές τιμές που καθορίζονται στο Μέρος Δ του Πρώτου Παραρτήματος. Αναφορικά με την *Legionella*, τα προαναφερόμενα μέτρα στοχεύουν τουλάχιστον τις εγκαταστάσεις προτεραιότητας.

Πρώτο
Παράρτημα.

(4) Προκειμένου να μειωθούν οι κίνδυνοι που συνδέονται με την οικιακή διανομή σε όλα τα οικιακά συστήματα διανομής, το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, διασφαλίζει ότι εξετάζονται όλα τα ακόλουθα μέτρα και ότι λαμβάνονται όσα μέτρα κρίνονται σχετικά:

(α) ενθάρρυνση των ιδιοκτητών δημοσίων και ιδιωτικών εγκαταστάσεων να προβούν σε εκτίμηση κινδύνου του οικιακού συστήματος διανομής·

(β) ενημέρωση των καταναλωτών και των ιδιοκτητών δημόσιων και ιδιωτικών εγκαταστάσεων για τη λήψη μέτρων με σκοπό την εξάλειψη ή τον περιορισμό του κινδύνου μη τήρησης των ποιοτικών προδιαγραφών για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης λόγω του οικιακού συστήματος διανομής·

(γ) συμβουλές προς τους καταναλωτές σχετικά με τις συνθήκες κατανάλωσης και χρήσης του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης και σχετικά με τυχόν ενέργειες για την αποφυγή της επανεμφάνισης των εν λόγω κινδύνων·

(δ) προώθηση της κατάρτισης για υδραυλικούς και άλλους επαγγελματίες που ασχολούνται με τα οικιακά συστήματα διανομής και την εγκατάσταση δομικών προϊόντων και υλικών που έρχονται σε επαφή με το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης·

(ε) σχετικά με τη *Legionella*, διασφάλιση της εφαρμογής αποτελεσματικών και αναλογικών προς τον κίνδυνο μέτρων ελέγχου και διαχείρισης για την πρόληψη και την αντιμετώπιση τυχόν εκδηλώσεων της νόσου· και

(στ) σχετικά με το μόλυβδο, εφόσον είναι οικονομικά και τεχνικά εφικτό, εφαρμογή μέτρων για την αντικατάσταση εξαρτημάτων από μόλυβδο στα υφιστάμενα οικιακά συστήματα διανομής.

(5) (α) Σε περίπτωση υποβολής αίτησης σε Αρμόδια Αρχή ως αυτή ορίζεται στον περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών Νόμο για έκδοση άδειας οικοδομής σύμφωνα με τον προαναφερόμενο Νόμο, για κατηγορίες οικοδομών που καθορίζονται από τον Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, απαιτείται να συνοδεύεται από μελέτη του υδρευτικού συστήματος, η οποία και θα αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι των όρων χορήγησης της άδειας.

ΚΕΦ.96
14 του 1959
67 του 1963
6 του 1964
65 του 1964
12 του 1969
38 του 1969
13 του 1974
28 του 1974
24 του 1978
25 του 1979
80 του 1982
15 του 1983
9 του 1986
115 του 1986
199 του 1986
53 του 1987
87 του 1987

316 του 1987
108 του 1988
243 του 1988
122 του 1990
97(I) του 1992
45(I) του 1994
14(I) του 1996
52(I) του 1996
ANAK.5062
37(I) του 1997
72(I) του 1997
71(I) του 1998
35(I) του 1999
61(I) του 1999
81(I) του 1999
57(I) του 2000
66(I) του 2000
73(I) του 2000
126(I) του 2000
157(I) του 2000
26(I) του 2002
33(I) του 2002
202(I) του 2002
101(I) του 2006
21(I) του 2008
32(I) του 2008
47(I) του 2011
77(I) του 2011
131(I) του 2011
152(I) του 2011
34(I) του 2012
149(I) του 2012
66(I) του 2013
40(I) του 2015
19(I) του 2016
111(I) του 2017
143(I) του 2017
143(I) του 2018
17(I) του 2019
53(I) του 2021.

(β) Η μελέτη που αναφέρεται στην παράγραφο (α), ετοιμάζεται από το μελετητή του έργου και περιλαμβάνει πληροφορίες και στοιχεία που καθορίζονται από τον Διευθυντή Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας.

(γ) Τα υλικά σε επαφή με το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για την υλοποίηση των έργων πρέπει να είναι σύμφωνα με το άρθρο 15.

(6) Το εδάφιο (5) αφορά αιτήσεις που υποβάλλονται μετά την 1^η Ιανουαρίου του 2024 και αφορούν νέες οικοδομές ή επισκευή ή ανακατασκευή υφιστάμενων οικοδομών.

Ελάχιστες υγειονομικές απαιτήσεις για τα υλικά που έρχονται σε επαφή με το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.

15.-(1) Για τους σκοπούς του άρθρου 8, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας διασφαλίζει ότι τα υλικά που προορίζονται για χρήση σε νέες εγκαταστάσεις ή, όταν πρόκειται για έργα επισκευής ή ανακατασκευής, σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις, για την άντληση, την επεξεργασία, την αποθήκευση ή τη διανομή νερού ανθρώπινης κατανάλωσης και που έρχονται σε επαφή με το εν λόγω νερό δεν πρέπει -

(α) να θέτουν σε κίνδυνο άμεσα ή έμμεσα την προστασία της ανθρώπινης υγείας, όπως προβλέπει ο παρόν Νόμος· και

(β) επηρεάζουν αρνητικά το χρώμα, την οσμή ή τη γεύση του νερού·

(γ) ενισχύουν την ανάπτυξη μικροβίων·

(δ) επιμολύνουν το νερό σε επίπεδα υψηλότερα από τα αναγκαία για τον επιδιωκόμενο σκοπό του υλικού.

(2) Τα προϊόντα που εγκρίνονται σύμφωνα με τις ειδικές ελάχιστες υγειονομικές απαιτήσεις οι οποίες θεσπίζονται με εκτελεστική πράξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής η οποία εκδίδεται με βάση το Άρθρο 11.2 της

Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184, θεωρούνται ότι πληρούν τις απαιτήσεις που καθορίζονται στο εδάφιο (1).

(3) Απαγορεύεται η διάθεση στην αγορά για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου προϊόντων τα οποία προορίζονται για επαφή με νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, εκτός εάν τα εν λόγω προϊόντα χρησιμοποιούν τελικά υλικά εγκεκριμένα σύμφωνα με την (ΕΕ) 2020/2184.

(4) Ο Υπουργός Υγείας με Διάταγμα του εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, ιδίως όταν αυτό απαιτείται βάσει της ποιότητας συγκεκριμένου, τοπικού, ακατέργαστου νερού, δύναται να επιβάλλει αυστηρότερα προστατευτικά μέτρα από αυτά τα οποία προβλέπονται στο παρόν άρθρο αναφορικά με τη χρήση τελικών υλικών σε ειδικές ή δεόντως αιτιολογημένες περιστάσεις, σύμφωνα με το άρθρο 193 της Συνθήκης για τη Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το εν λόγω Διάταγμα εκδίδεται μετά από εισήγηση του Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων ή/και του Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας ή/και οποιουδήποτε φορέα ύδρευσης και με την οποία εισήγηση συμφωνεί το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης:

Νοείται ότι η εν λόγω εισήγηση μπορεί να προέλθει αυτεπάγγελτα από το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης. Τα μέτρα αυτά κοινοποιούνται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

(5) Ο κανονισμός (ΕΕ) 2019/1020 εφαρμόζεται στα προϊόντα που καλύπτονται από το παρόν άρθρο.

(6) Στην απουσία έκδοσης εκτελεστικών πράξεων που εκδίδονται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή σύμφωνα με την παράγραφο (2) του Άρθρου 11 της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184, ο Υπουργός Υγείας με Διάταγμα του εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, δύναται να επιβάλει ειδικές ελάχιστες υγειονομικές απαιτήσεις για τα υλικά που αναφέρονται στην εδάφιο (1), υπό την προϋπόθεση ότι το εν λόγω Διάταγμα συμμορφώνεται με τους κανόνες της Συνθήκης για τη Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το εν λόγω Διάταγμα εκδίδεται μετά από εισήγηση μετά από εισήγηση του

Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων ή/και του Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας ή/και οποιοδήποτε φορέα ύδρευσης και με την οποία εισήγηση συμφωνεί το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης:

Νοείται ότι η εν λόγω εισήγηση μπορεί να προέλθει αυτεπάγγελτα από το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης.

Ελάχιστες απαιτήσεις για τις χημικές ουσίες επεξεργασίας και τα μέσα διήθησης που έρχονται σε επαφή με νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.

16.-(1) Για τους σκοπούς του άρθρου 8, ο Υπουργός Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος διασφαλίζει ότι οι χημικές ουσίες επεξεργασίας και τα μέσα διήθησης που έρχονται σε επαφή με νερό ανθρώπινης κατανάλωσης δεν πρέπει -

- (α) θέτουν σε κίνδυνο άμεσα ή έμμεσα την προστασία της ανθρώπινης υγείας, όπως προβλέπει ο παρόν Νόμος· και
- (β) επηρεάζουν αρνητικά το χρώμα, την οσμή ή τη γεύση του νερού· και
- (γ) ενισχύουν ακούσια την ανάπτυξη μικροβίων· και
- (δ) ρυπαίνουν το νερό σε επίπεδα υψηλότερα από τα αναγκαία για τον επιδιωκόμενο σκοπό.

(2) Για εφαρμογή των απαιτήσεων του παρόντος άρθρου, εφαρμόζεται κατ' αναλογία το εδάφιο (3) του άρθρου 8.

(3) Για τους σκοπούς του εδαφίου (1), χωρίς επηρεασμό του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 δια της συμμόρφωσης με τα σχετικά ευρωπαϊκά πρότυπα για συγκεκριμένες χημικές ουσίες επεξεργασίας ή μέσα διήθησης,

ο Υπουργός Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος διασφαλίζει ότι η καθαρότητα των χημικών ουσιών επεξεργασίας και των μέσων διήθησης έχει αξιολογηθεί και ότι η ποιότητα αυτών των χημικών ουσιών και των μέσων διήθησης είναι εγγυημένη.

Διορισμός
Αρχιεπιθεωρητή
και Επιθεωρητών.

17. Ο Υπουργός Υγείας μπορεί, με γνωστοποίηση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, να διορίσει Αρχιεπιθεωρητή και Επιθεωρητές οι οποίοι να ενεργούν υπό τις οδηγίες του Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας για την εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος Νόμου και των κανονισμών που εκδίδονται με βάση το Νόμο.

Εξουσίες και
καθήκοντα του
Αρχιεπιθεωρητή
και των
Επιθεωρητών.

18.-(1) Ο Αρχιεπιθεωρητής και οι Επιθεωρητές μπορούν, να εισέρχονται σε οποιαδήποτε υποστατικά ή χώρους με σκοπό να διενεργούν οποιοσδήποτε εξετάσεις, μετρήσεις ή δοκιμές αναφορικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης που προμηθεύει στα εν λόγω υποστατικά ή χώρους οποιοσδήποτε φορέας ύδρευσης ή για την εξέταση ή τη λήψη δειγμάτων του νερού αυτού ή δειγμάτων από ουσίες, εξαρτήματα, εγκαταστάσεις ή υλικά που αποτελούν μέρος οικιακού συστήματος διανομής ή που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή, επεξεργασία ή μεταφορά του νερού:

Νοείται ότι η είσοδος σε κατοικία για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου μπορεί να πραγματοποιηθεί μόνο μετά από σχετική συγκατάθεση προσώπου ηλικίας άνω των δεκαοκτώ ετών που διαμένει στην κατοικία.

(2) Κατά την είσοδο τους σε οποιαδήποτε υποστατικά ή χώρους, ο Αρχιεπιθεωρητής και οι Επιθεωρητές επιδεικνύουν δελτίο ειδικής ταυτότητας το οποίο τους παρέχει ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας.

(3) Κάθε φορέας ύδρευσης οφείλει να παρέχει στον Αρχιεπιθεωρητή και στους Επιθεωρητές τις αναγκαίες διευκολύνσεις για την εκτέλεση των

καθηκόντων τους, περιλαμβανομένης και της παροχής πρόσβασης σε χώρους ή σημεία από τα οποία μπορούν να ληφθούν δείγματα νερού ή τα οποία πρέπει να τύχουν επιθεώρησης για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου.

Παρακολούθηση. 19.-(1) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα ώστε να:

Δεύτερο
Παράρτημα.

(α) Παρακολουθεί τακτικά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σύμφωνα με το παρόν άρθρο και τα Μέρη Α και Β του Δεύτερου Παραρτήματος, προκειμένου να ελέγχει αν το νερό που διατίθεται στους καταναλωτές πληροί τις απαιτήσεις του παρόντος νόμου, και ιδίως τις παραμετρικές τιμές που προβλέπονται στο άρθρο 5· και

(β) λαμβάνει, με βάση το άρθρο 26, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, δείγματα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης τα οποία είναι αντιπροσωπευτικά της ποιότητάς του.

Δεύτερο
Παράρτημα.

(2) Για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του σύμφωνα με το εδάφιο (1), ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, καταρτίζει, σύμφωνα με το Μέρος Α του Δεύτερου Παραρτήματος, κατάλληλα προγράμματα παρακολούθησης του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, τα οποία προγράμματα παρακολούθησης είναι εξειδικευμένα για κάθε σύστημα υδροδότησης, λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα της εκτίμησης κινδύνου των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας και της εκτίμησης κινδύνου των συστημάτων υδροδότησης και αποτελούνται από τα ακόλουθα στοιχεία:

Πρώτο
Παράρτημα.

(α) παρακολούθηση των παραμέτρων που απαριθμούνται στα Μέρη Α, Β και Γ του Πρώτου Παραρτήματος, και των παραμέτρων που τυχόν καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34 κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 5, σύμφωνα με το Δεύτερο Παράρτημα και,

Δεύτερο
Παράρτημα.

όταν διενεργείται εκτίμηση κινδύνου του συστήματος υδροδότησης, σύμφωνα με το άρθρο 9 και το Μέρος Γ του Δεύτερου Παραρτήματος, με την επιφύλαξη του εδαφίου (8) του άρθρου 12 και της παραγράφου (α) του εδαφίου (4) του άρθρου 13·

Πρώτο
Παράρτημα.

(β) παρακολούθηση των παραμέτρων που απαριθμούνται στο Μέρος Δ του Πρώτου Παραρτήματος για τους σκοπούς της εκτίμησης κινδύνου των οικιακών συστημάτων διανομής, όπως προβλέπεται στην παράγραφο (β) του εδαφίου (1) του άρθρου 14·

(γ) παρακολούθηση των ουσιών και των ενώσεων που περιλαμβάνονται στον κατάλογο επιτήρησης, σύμφωνα με το εδάφιο (5)·

(δ) παρακολούθηση για τους σκοπούς του εντοπισμού πηγών κινδύνου και επικίνδυνων συμβάντων, όπως προβλέπεται στην παράγραφο (γ) του εδαφίου (2) του άρθρου 12·

Δεύτερο
Παράρτημα.

(ε) επιχειρησιακή παρακολούθηση που διενεργείται σύμφωνα με το σημείο 3 του Μέρους Α του Δεύτερου Παραρτήματος.

Δεύτερο
Παράρτημα.

(3) Τα σημεία δειγματοληψίας καθορίζονται από τον Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και συμμορφώνονται με τις σχετικές απαιτήσεις του Μέρους Δ του Δεύτερου Παραρτήματος.

(4) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας διενεργεί συμπληρωματική κατά περίπτωση παρακολούθηση για τις ουσίες και τους μικροοργανισμούς για τους οποίους δεν καθορίζεται παραμετρική τιμή σύμφωνα με το άρθρο 9 ή σύμφωνα με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9, όταν υπάρχουν λόγοι να πιστεύεται ότι οι ουσίες ή οι οργανισμοί αυτοί ενδέχεται να

υπάρχουν σε αριθμούς ή συγκεντρώσεις που αποτελούν ενδεχόμενο κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία.

(5) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας θεσπίζει απαιτήσεις παρακολούθησης όσον αφορά την πιθανή παρουσία των ουσιών ή των ενώσεων που περιλαμβάνονται στον κατάλογο επιτήρησης ο οποίος καταρτίζεται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή σύμφωνα με το άρθρο 13.8, πρώτο εδάφιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184, σε σχετικά σημεία της αλυσίδας υδροδότησης για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης:

Νοείται ότι ο εν λόγω Διευθυντής δύναται να ζητεί από το Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και από τους φορείς ύδρευσης να υλοποιούν σχετικά προγράμματα παρακολούθησης και να υποβάλλουν σ' αυτόν τα αποτελέσματα των εν λόγω προγραμμάτων.

Νοείται περαιτέρω ότι ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας ενημερώνει το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, το Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και τους επηρεαζόμενους φορείς ύδρευσης για τα αποτελέσματα της παρακολούθησης που ο ίδιος θεσπίζει και υλοποιεί σύμφωνα με το παρόν εδάφιο.

(6) Για σκοπούς θέσπισης των απαιτήσεων παρακολούθησης σύμφωνα με το εδάφιο (5), ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας μπορεί να λαμβάνει υπόψη τις πληροφορίες που συλλέγονται σύμφωνα με τα εδάφια (1), (2), (3) και (4) του άρθρου 12 και μπορεί να χρησιμοποιεί τα δεδομένα παρακολούθησης που συλλέγονται σύμφωνα με τον περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018, τους περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος στον Τομέα της Πολιτικής των Υδάτων) Κανονισμούς του 2010 και το περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος στον Τομέα της Πολιτικής των Υδάτων) Διάταγμα του 2010, ή άλλη σχετική ενωσιακή νομοθεσία ή εθνική νομοθεσία

Επίσημη
Εφημερίδα της
Δημοκρατίας,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
20.12.2010.

που ενσωματώνει την εν λόγω ενωσιακή νομοθεσία, προκειμένου να αποφεύγεται η αλληλεπικάλυψη των απαιτήσεων παρακολούθησης.

(7) Ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων ο οποίος συλλέγει τα δεδομένα παρακολούθησης σύμφωνα με τα εδάφια (1), (2), (3) και (4) του άρθρου 12 και η Αρμόδια Αρχή που συλλέγει τα δεδομένα παρακολούθησης σύμφωνα με τον περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμο του 2003 έως 2018, τους περί Ελέγχου της Ρύπανσης των Νερών (Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος στον Τομέα της Πολιτικής των Υδάτων) Κανονισμούς του 2010 και το περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος στον Τομέα της Πολιτικής των Υδάτων) Διάταγμα του 2010, κοινοποιούν, το συντομότερο δυνατό, στον Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, τα εν λόγω δεδομένα παρακολούθησης.

(8) Τα αποτελέσματα της παρακολούθησης περιλαμβάνονται στα σύνολα δεδομένων, τα οποία καθορίζονται στην παράγραφο (β) του εδαφίου (1) του άρθρου 25, μαζί με τα αποτελέσματα της παρακολούθησης που πραγματοποιείται δυνάμει του άρθρου παράγραφο (γ) του εδαφίου (2) του άρθρου 12.

(9) Όταν ουσία ή ένωση που περιλαμβάνεται στον κατάλογο επιτήρησης ανιχνεύεται, δυνάμει των εδαφίων (2) και (3) του άρθρου 12 ή του εδαφίου (5) του παρόντος άρθρου, σε συγκεντρώσεις που υπερβαίνουν τις καθοδηγητικές τιμές που καθορίζονται στον κατάλογο επιτήρησης, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων εξετάζει τα ακόλουθα μέτρα και λαμβάνει όσα μέτρα από αυτά θεωρούνται σχετικά:

(α) προληπτικά μέτρα, μέτρα μετριασμού ή κατάλληλη παρακολούθηση στις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας ή στο ακατέργαστο νερό όπως ορίζεται στις παραγράφους (α), (β) και (γ) του εδαφίου (5) του άρθρου 12.

- (β) παρακολούθηση των εν λόγω ουσιών ή ενώσεων, σύμφωνα με την παράγραφο (α) του εδαφίου (8) του άρθρου 12·
- (γ) έλεγχο εάν η επεξεργασία επαρκεί για την επίτευξη της καθοδηγητικής τιμής, και, όπου απαιτείται, να βελτιστοποιούν την επεξεργασία· και
- (δ) εφαρμογή επανορθωτικών ενεργειών σύμφωνα με το εδάφιο (6) του άρθρου 20, όταν κρίνεται αναγκαία η προστασία της ανθρώπινης υγείας.

Επανορθωτικές ενέργειες και περιορισμοί χρήσης.

20.-(1) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας μεριμνά ώστε να διερευνάται αμέσως κάθε παράλειψη της τήρησης των παραμετρικών τιμών οι οποίες καθορίζονται στο άρθρο 9 και των τιμών των παραμέτρων οι οποίες καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9, ώστε να εντοπίζονται τα αίτια.

(2) (α) Εάν, παρά τα μέτρα που λαμβάνονται για να τηρηθούν οι υποχρεώσεις των εδαφίων (1) και (2) του άρθρου 8, το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης εξακολουθεί να μην πληροί τις παραμετρικές τιμές οι οποίες καθορίζονται στο άρθρο 9 και τις τιμές των παραμέτρων οι οποίες καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9, και με την επιφύλαξη του εδαφίου (2) του άρθρου 10, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, οφείλει, χωρίς καθυστέρηση, να πληροφορήσει το φορέα ή τους φορείς ύδρευσης που προμηθεύουν το νερό αναφορικά με την παράλειψη της τήρησης των εν λόγω παραμετρικών τιμών.

(β) Για το σκοπό της παραγράφου (α), ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, λαμβάνοντας, μεταξύ άλλων, υπόψη τον βαθμό υπέρβασης της σχετικής παραμετρικής

τιμής και τον συνδεόμενο δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία, οφείλει να υποδείξει στο φορέα ή στους φορείς ύδρευσης τις απαιτούμενες επανορθωτικές ενέργειες για την αποκατάσταση της ποιότητας του εν λόγω νερού, και δίνουν προτεραιότητα στην εφαρμογή τους.

(γ) Ο φορέας ή οι φορείς ύδρευσης οι οποίοι θα λάβουν την ενημέρωση σύμφωνα με την παράγραφο (β), οφείλουν, χωρίς καθυστέρηση να συμμορφωθούν με τις υποδείξεις του εν λόγω Διευθυντή.

(δ) Σε περίπτωση μη τήρησης των παραμετρικών τιμών που καθορίζονται στο Μέρος Δ του Πρώτου Παραρτήματος, οι επανορθωτικές ενέργειες περιλαμβάνουν τα μέτρα που παρατίθενται στο εδάφιο (4) του άρθρου 14.

Πρώτο
Παράρτημα.

(3) (α) Ανεξαρτήτως του αν έχει σημειωθεί ή όχι μη συμμόρφωση με τις παραμετρικές τιμές, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας διασφαλίζει ότι –

- (i) απαγορεύεται η υδροδότηση νερού ανθρώπινης κατανάλωσης το οποίο αποτελεί δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία· ή
- (ii) περιορίζεται η χρήση του εν λόγω νερού· ή
- (iii) αναλαμβάνονται όλες οι άλλες επανορθωτικές ενέργειες που απαιτούνται για να προστατευθεί η ανθρώπινη υγεία.

(β) Για το σκοπό της παραγράφου (α), ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, οφείλει να υποδείξει στο επηρεαζόμενο φορέα ή στους επηρεαζόμενους φορείς ύδρευσης τις απαιτούμενες ενέργειες που πρέπει να λάβουν.

(γ) Ο φορέας ή οι φορείς ύδρευσης οι οποίοι θα λάβουν την ενημέρωση σύμφωνα με την παράγραφο (β), οφείλουν, χωρίς καθυστέρηση να συμμορφωθούν με τις υποδείξεις του εν λόγω Διευθυντή.

(δ) Η μη τήρηση των ελάχιστων απαιτήσεων για τις παραμετρικές τιμές που καθορίζονται στα Μέρη Α και Β του Πρώτου Παραρτήματος θεωρείται ότι συνιστά δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία, εκτός εάν ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας αποφασίσει να θεωρήσει τη μη τήρηση της παραμετρικής τιμής ως ασήμαντη.

(4) Στις περιπτώσεις που περιγράφονται στα εδάφια (2) και (3), όταν η μη τήρηση των παραμετρικών τιμών θεωρείται ότι συνιστά δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία, ο φορέας ή οι φορείς ύδρευσης, λαμβάνουν, το συντομότερο δυνατόν, όλα τα ακόλουθα μέτρα:

(α) Ειδοποιούν όλους τους θιγόμενους καταναλωτές για τον δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία, καθώς και για τα αίτιά του, για την υπέρβαση της παραμετρικής τιμής και για τις επανορθωτικές ενέργειες που λαμβάνονται, συμπεριλαμβανομένης της απαγόρευσης ή των περιορισμών χρήσης ή άλλων ενεργειών·

(β) παρέχουν, και επικαιροποιούν τακτικά, τις απαραίτητες συμβουλές προς τους καταναλωτές σχετικά με τις προϋποθέσεις κατανάλωσης και χρήσης του νερού, με ιδιαίτερη μέριμνα για τις πληθυσμιακές ομάδες που εμφανίζουν αυξημένο κίνδυνο για την υγεία τους που σχετίζεται με το νερό· και

(γ) ενημερώνουν τους καταναλωτές όταν εξακριβωθεί ότι έχει πάψει να υφίσταται δυνητικός κίνδυνος για την ανθρώπινη υγεία και τους πληροφορούν ότι έχει αποκατασταθεί η κανονική υδροδότηση.

(5) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας αποφασίζει ποιες ενέργειες σύμφωνα με το εδάφιο (3) θα αναληφθούν, λαμβάνοντας υπόψη σχετικές πληροφορίες από τον φορέα ή τους φορείς ύδρευσης για τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία οι οποίοι θα προέκυπταν από τυχόν διακοπή της υδροδότησης ή περιορισμό της χρήσης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

Πρώτο
Παράρτημα.

(6) (α) Σε περίπτωση μη τήρησης των παραμετρικών τιμών ή των προδιαγραφών του Μέρους Γ του Πρώτου Παραρτήματος, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας εξετάζει, κατά πόσον αυτή η μη τήρηση δημιουργεί κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία.

Πρώτο
Παράρτημα.

(β) Σε περίπτωση που η εξέταση που διενεργείται σύμφωνα με την παράγραφο (α) καταδεικνύει ότι η μη τήρηση των παραμετρικών τιμών ή των προδιαγραφών του Μέρους Γ του Πρώτου Παραρτήματος δημιουργεί κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία τότε ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας οφείλει, χωρίς καθυστέρηση, να δίνει οδηγίες για λήψη επανορθωτικών ενεργειών για την αποκατάσταση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

(γ) Όταν ο φορέας ή οι φορείς ύδρευσης λάβουν από το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας τις οδηγίες σύμφωνα με την παράγραφο (β), οφείλουν να προβούν, χωρίς καθυστέρηση, στην υλοποίηση των εν λόγω επανορθωτικών ενεργειών.

(7) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας κατά την εφαρμογή του παρόντος άρθρου δύναται να ζητεί και να λαμβάνει τις απόψεις του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης.

Παρεκκλίσεις.

21.-(1) Σε δεόντως αιτιολογημένες περιστάσεις για τις οποίες ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων ετοιμάζει και υποβάλλει γραπτό αίτημα προς το Υπουργείο Υγείας, ο Υπουργός Υγείας, με Διάταγμά του εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34 και με τη σύμφωνη γνώμη του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, δύναται να καθορίζει ανώτατα όρια παρεκκλίσεων από τις παραμετρικές τιμές που καθορίζονται στο Μέρος Β του Πρώτου Παραρτήματος ή από τις τιμές που καθορίζονται με Διάταγμα του που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9, εφόσον η παρέκκλιση δεν συνεπάγεται πιθανό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία και εφόσον η παροχή

Πρώτο
Παράρτημα.

νερού ανθρώπινης κατανάλωσης στη συγκεκριμένη περιοχή δεν μπορεί να εξασφαλισθεί με άλλον εύλογο τρόπο.

(2) Οποιαδήποτε παρέκκλιση η οποία παραχωρείται σύμφωνα με το εδάφιο (1), περιορίζεται στα ακόλουθα:

- (α) μία νέα λεκάνη απορροής για την υδροληψία νερού ανθρώπινης κατανάλωσης·
- (β) μία νέα πηγή ρύπανσης εντοπίζεται στη λεκάνη απορροής για την υδροληψία νερού ανθρώπινης κατανάλωσης ή παράμετροι που πρόσφατα διερευνήθηκαν ή ανιχνεύθηκαν· ή
- (γ) μία απρόβλεπτη και έκτακτη κατάσταση σε υπάρχουσα λεκάνη απορροής για την υδροληψία νερού ανθρώπινης κατανάλωσης που θα μπορούσε να οδηγήσει σε προσωρινή περιορισμένη υπέρβαση των παραμετρικών τιμών.

(3) Επιπλέον, οποιαδήποτε παρέκκλιση η οποία παραχωρείται σύμφωνα με το εδάφιο (1), πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μικρότερης διάρκειας και δεν υπερβαίνει την τριετία. Προς το τέλος της περιόδου παρεκκλίσεως ο Υπουργός Υγείας με τη συνεργασία του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης πραγματοποιεί επανεξέταση, προκειμένου να καθοριστεί κατά πόσον έχει σημειωθεί ικανοποιητική πρόοδος.

(4) Σε εξαιρετικές περιπτώσεις ο Υπουργός Υγείας δύναται με Διάταγμα του εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, να χορηγεί δεύτερη παρέκκλιση όσον αφορά τις παραγράφους (α) και (β) του εδαφίου (2) και σε τέτοια περίπτωση, γνωστοποιεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή τα αποτελέσματα της επανεξέτασης και τους λόγους για την απόφασή του για παραχώρηση δεύτερης παρέκκλισης. Η διάρκεια της εν λόγω δεύτερης παρέκκλισης δεν υπερβαίνει τα τρία έτη.

(5) Το Διάταγμα το οποίο εκδίδεται για την παραχώρηση της παρέκκλισης σύμφωνα με το εδάφιο (1) ή σύμφωνα με το εδάφιο (4), συνοδεύεται από τις ακόλουθες πληροφορίες:

(α) οι λόγοι της παρέκκλισης·

(β) η συγκεκριμένη παράμετρος, προηγούμενα σχετικά αποτελέσματα της παρακολούθησης και ανώτατη επιτρεπόμενη παραμετρική τιμή βάσει της παρέκκλισης·

(γ) η γεωγραφική περιοχή, η ημερησίως παρεχόμενη ποσότητα νερού, ο θιγόμενος πληθυσμός, καθώς και κατά πόσον θίγεται κάποιος σχετικός υπεύθυνος επιχείρησης τροφίμων·

(δ) κατάλληλο σύστημα παρακολούθησης, με αυξημένη συχνότητα παρακολούθησης, εφόσον απαιτείται·

(ε) σύνοψη του προγράμματος των απαιτούμενων επανορθωτικών ενεργειών, συμπεριλαμβανομένου χρονοδιαγράμματος εργασιών, εκτίμησης κόστους και διατάξεων για την επανεξέταση· και

(στ) η διάρκεια της παρέκκλισης.

(6) Κατά παρέκκλιση από το εδάφιο (5), το Διάταγμα το οποίο εκδίδεται για την παραχώρηση της παρέκκλισης σύμφωνα με το εδάφιο (1), δύναται να μην περιέχει τις πληροφορίες που απαιτούνται από το εδάφιο (5) εάν η μη τήρηση της παραμετρικής τιμής κρίνεται ως ασήμαντη, και εφόσον οι ενέργειες που αναλαμβάνονται σύμφωνα με το εδάφιο (2) του άρθρου 20 επαρκούν για να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα εντός 30 ημερών.

(7) Στην περίπτωση που εφαρμόζεται το εδάφιο (6), στο Διάταγμα το οποίο εκδίδεται για την παραχώρηση της παρέκκλισης σύμφωνα με το εδάφιο (1), καθορίζεται μόνον η ανώτατη επιτρεπόμενη τιμή της συγκεκριμένης παραμέτρου καθώς και ο επιτρεπόμενος χρόνος για την αντιμετώπιση του προβλήματος.

(8) Το εδάφιο (7) δεν εφαρμόζεται σε περίπτωση που για συγκεκριμένη υδροδότηση η διάρκεια μη τήρησης μιας παραμετρικής τιμής υπερέβηκε τις 30 ημέρες συνολικά κατά τη διάρκεια των δώδεκα προηγούμενων μηνών.

(9) (α) Σε κάθε περίπτωση που έχει χορηγηθεί παρέκκλιση σύμφωνα με το εδάφιο (1) ή σύμφωνα με το εδάφιο (4), ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας διασφαλίζει ότι ο πληθυσμός τον οποίο επηρεάζει κάθε τέτοια παρέκκλιση ενημερώνεται αμέσως και με τον κατάλληλο τρόπο για την εν λόγω παρέκκλιση και τους όρους της. Επιπλέον, ο εν λόγω Διευθυντής διασφαλίζει ότι, εφόσον απαιτείται, παρέχονται οδηγίες σε συγκεκριμένες πληθυσμιακές ομάδες για τις οποίες η παρέκκλιση ενδέχεται να δημιουργήσει ειδικούς κινδύνους.

(β) Για σκοπούς εκπλήρωσης της υποχρέωσης της παραγράφου (α), ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας δύναται να ζητεί και να λαμβάνει, το συντομότερο δυνατό, από το Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και από τον επηρεαζόμενο φορέα ή τους επηρεαζόμενους φορείς ύδρευσης πληροφορίες με σκοπό τον εντοπισμό και καθορισμό του επηρεαζόμενου πληθυσμού.

(10) Οι υποχρεώσεις που αναφέρονται στο εδάφιο (9) δεν εφαρμόζονται στις περιπτώσεις που εφαρμόζονται τα εδάφια (6) και (7), εκτός αν ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας αποφασίσει διαφορετικά.

(11) Το παρόν άρθρο δεν εφαρμόζεται για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης που τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία.

Υποχρέωση
προσώπου που
διαθέτει νερό από
βυτιοφόρο όχημα
ή από βυτιοφόρο
πλοίο ή από βυτίο

22.-(1) Ο Διευθυντής τηρεί Μητρώο των προσώπων που διαθέτουν νερό από βυτιοφόρα οχήματα ή/και βυτιοφόρα πλοία ή/και από βυτία με ή χωρίς κερματοδέκτη, καθώς και των οχημάτων ή/και βυτίων μέσω των οποίων το εν λόγω πρόσωπο διαθέτει το νερό.

με κερματοδέκτη
για καταχώρισή
του στο Μητρώο
που τηρεί ο
Διευθυντής.

(2) Κάθε επηρεαζόμενο από το εδάφιο (1) πρόσωπο, συμπληρώνει και υποβάλλει στο Διευθυντή σχετική αίτηση η οποία παραχωρείται από τον εν λόγω Διευθυντή.

(3)(α) Σε περίπτωση που πρόσωπο υποβάλλει στον Διευθυντή την αναφερόμενη στο εδάφιο (2) αίτηση, ο Διευθυντής σε εύλογο χρόνο προβαίνει στην καταχώριση στο αναφερόμενο στο εδάφιο (1) Μητρώο τόσο του εν λόγω προσώπου όσο και των βυτιοφόρων οχημάτων ή/και βυτιοφόρων πλοίων ή/και βυτίων με ή χωρίς κερματοδέκτη, μέσω των οποίων το εν λόγω πρόσωπο διαθέτει το νερό και ο Διευθυντής ενημερώνει γραπτώς το συγκεκριμένο πρόσωπο περί της καταχώρισης στο εν λόγω Μητρώο και με την καταχώριση δίνεται συγκεκριμένος κωδικός καταχώρισης, ο οποίος δύναται να αποτελείται από συνδυασμό γραμμάτων και αριθμών.

(β) Ο αναφερόμενος στην παράγραφο (α) κωδικός καταχώρισης αναγράφεται σε πινακίδα, οι προδιαγραφές της οποίας αποφασίζονται από το Διευθυντή, η οποία τοποθετείται μόνιμα σε ευδιάκριτη θέση επί του βυτιοφόρου οχήματος ή του βυτιοφόρου πλοίου ή του βυτίου με ή χωρίς κερματοδέκτη, ανάλογα με την περίπτωση και ο Διευθυντής μπορεί να απαιτήσει όπως στην εν λόγω πινακίδα αναγράφονται και άλλες συναφείς πληροφορίες και το επηρεαζόμενο πρόσωπο οφείλει να συμμορφωθεί με την εν λόγω απαίτηση.

(4) Κανένα πρόσωπο δεν διαθέτει νερό από βυτιοφόρο όχημα ή/και από βυτιοφόρο πλοίο ή/και από βυτίο με ή χωρίς κερματοδέκτη, εκτός εάν τόσο το εν λόγω πρόσωπο όσο και τα οχήματα ή/και βυτία μέσω των οποίων διαθέτει το νερό είναι καταχωρισμένα στο Μητρώο, σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου.

(5) Ο Διευθυντής τροποποιεί την καταχώριση στο Μητρώο, σε σχέση με οποιοδήποτε πρόσωπο και βυτιοφόρο όχημα ή/και βυτιοφόρο πλοίο ή/και βυτίο με ή χωρίς κερματοδέκτη μέσω του οποίου διατίθεται το νερό, για την οποία το εν λόγω πρόσωπο τον ενημερώνει ότι επήλθε ή επίκειται σημαντική αλλαγή στις δραστηριότητές του.

(6) Ο Διευθυντής διαγράφει από το Μητρώο κάθε καταχωρισμένο πρόσωπο και βυτιοφόρο όχημα ή/και βυτιοφόρο πλοίο ή/και βυτίο με ή χωρίς κερματοδέκτη μέσω του οποίου διατίθεται το νερό σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- (α) Μετά από ενημέρωση που τυγχάνει από το εν λόγω καταχωρισμένο πρόσωπο·
- (β) μετά από εξακρίβωση από τον Αρχιεπιθεωρητή ή από οποιονδήποτε Επιθεωρητή περί της μετατροπής του βυτιοφόρου οχήματος ή του βυτιοφόρου πλοίου σε όχημα άλλης χρήσης ή περί της χρήσης του βυτιοφόρου οχήματος ή του βυτιοφόρου πλοίου ή του βυτίου για άλλο σκοπό και σε τέτοια περίπτωση ο Διευθυντής μπορεί να ζητήσει πληροφορίες από οποιαδήποτε άλλη αρχή του δημόσιου ή ευρύτερου δημόσιου τομέα, προς επιβεβαίωση των πληροφοριών που περιήλθαν στην αντίληψη του Αρχιεπιθεωρητή ή οποιουδήποτε Επιθεωρητή·
- (γ) μετά από εξακρίβωση από τον Αρχιεπιθεωρητή ή από οποιονδήποτε Επιθεωρητή περί της μετακίνησης του βυτίου με κερματοδέκτη από το χώρο στον οποίο ήταν εγκατεστημένο το εν λόγω βυτίο, ο οποίος ήταν καταχωρισμένος στο Μητρώο σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και σε τέτοια περίπτωση ο Διευθυντής μπορεί να ζητήσει πληροφορίες από οποιαδήποτε άλλη αρχή του δημόσιου ή του ευρύτερου δημόσιου τομέα, προς επιβεβαίωση των πληροφοριών που περιήλθαν στην αντίληψη του Αρχιεπιθεωρητή ή οποιουδήποτε Επιθεωρητή·

(δ) μετά από εξακρίβωση από τον Αρχιεπιθεωρητή ή από οποιονδήποτε Επιθεωρητή ότι το πρόσωπο το οποίο έχει καταχωρισθεί στο Μητρώο κατ' εφαρμογή των διατάξεων του εδαφίου (2) έπαψε να ασκεί τη δραστηριότητα διάθεσης νερού από βυτιοφόρα οχήματα ή από βυτιοφόρα πλοία ή από βυτία με κερματοδέκτη και σε τέτοια περίπτωση ο Διευθυντής μπορεί να ζητήσει πληροφορίες από οποιαδήποτε άλλη αρχή του δημόσιου ή του ευρύτερου δημόσιου τομέα, προς επιβεβαίωση των πληροφοριών που περιήλθαν στην αντίληψη του Αρχιεπιθεωρητή ή οποιουδήποτε Επιθεωρητή.

(7) Στο παρόν άρθρο Διευθυντής σημαίνει το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας.

Πρόσβαση σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.

23.-(1) Με την επιφύλαξη του άρθρου 27 του περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων Νόμου του 2003 έως 2018 και των αρχών της επικουρικότητας και της αναλογικότητας, λαμβάνοντας παράλληλα υπόψη τις τοπικές, περιφερειακές και πολιτιστικές προοπτικές συνθήκες της διανομής νερού, ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και οι φορείς ύδρευσης λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα για τη βελτίωση ή διατήρηση της πρόσβασης στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης για όλους, ιδίως για τις ευάλωτες και τις περιθωριοποιημένες ομάδες, όπως αυτές ορίζονται στο εδάφιο (1) του άρθρου 2.

(2) Για το σκοπό του εδαφίου (1), ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και οι φορείς ύδρευσης -

- (α) εντοπίζουν άτομα χωρίς πρόσβαση, ή με περιορισμένη πρόσβαση, σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, περιλαμβανομένων ευάλωτων και περιθωριοποιημένων ομάδων, και λόγους για αυτή την έλλειψη πρόσβασης·
- (β) αξιολογούν τις δυνατότητες βελτίωσης της πρόσβασης των ατόμων αυτών·

(γ) ενημερώνουν αυτούς τους ανθρώπους για τις δυνατότητες σύνδεσης με το δίκτυο διανομής ή για εναλλακτικά μέσα πρόσβασης σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης· και

(δ) λαμβάνουν μέτρα τα οποία θεωρεί αναγκαία και κατάλληλα για τη διασφάλιση της πρόσβασης των ευάλωτων και περιθωριοποιημένων ομάδων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.

(3) Προκειμένου να προωθηθεί η χρήση νερού ανθρώπινης κατανάλωσης που παρέχεται από τη βρύση, οι φορείς ύδρευσης εξασφαλίζουν την εγκατάσταση σχετικού εξοπλισμού σε εξωτερικούς και εσωτερικούς δημόσιους χώρους, όπου είναι τεχνικά εφικτό, κατά τρόπο αναλογικό προς την ανάγκη λήψης τέτοιων μέτρων και λαμβάνοντας υπόψη ειδικές τοπικές συνθήκες, όπως το κλίμα και τη γεωγραφία.

(4) Οι φορείς ύδρευσης μπορεί επίσης να λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την προώθηση της χρήσης νερού ανθρώπινης κατανάλωσης που παρέχεται από τη βρύση:

(α) ενημέρωση για τον πλησιέστερο εξοπλισμό σε εξωτερικούς ή σε εσωτερικούς χώρους·

(β) πραγματοποίηση εκστρατειών ενημέρωσης των πολιτών σχετικά με την ποιότητα του νερού αυτού·

(γ) προώθηση της παροχής τέτοιου νερού από τις δημόσιες υπηρεσίες και τα δημόσια κτίρια·

(δ) προώθηση της παροχής τέτοιου νερού, δωρεάν ή με καταβολή χαμηλού αντιτίμου εξυπηρέτησης, για τους πελάτες σε εστιατόρια, καντίνες και υπηρεσίες τροφοδοσίας.

(5) Το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης οφείλει να παρέχει οποιαδήποτε βοήθεια χρειαστεί ο Διευθυντής του Τμήματος

Αναπτύξεως Υδάτων και οι φορείς ύδρευσης για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων των εδαφίων (1) έως (4).

Πληροφόρηση
του κοινού.

Τέταρτο
Παράρτημα.

24.-(1) Έκαστος φορέας ύδρευσης διασφαλίζει ότι διατίθενται επαρκείς, επικαιροποιημένες πληροφορίες για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, σύμφωνα με το Τέταρτο Παράρτημα, τηρουμένης παράλληλα της ισχύουσας νομοθεσίας περί προστασίας των δεδομένων.

(2) Για την εφαρμογή του εδαφίου (1), διασφαλίζεται ότι όλα τα άτομα στα οποία παρέχεται νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, λαμβάνουν τις ακόλουθες πληροφορίες τακτικά, και τουλάχιστον μία φορά ανά έτος, χωρίς να χρειαστεί να τις ζητήσουν και στην καταλληλότερη και πλέον προσβάσιμη μορφή, για παράδειγμα μαζί με τον λογαριασμό τους ή με ψηφιακά μέσα, όπως έξυπνες εφαρμογές:

- (α) πληροφορίες σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, περιλαμβανομένων των ενδεικτικών παραμέτρων·
- (β) την τιμή του παρεχόμενου νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, ανά λίτρο και ανά κυβικό μέτρο·
- (γ) τον όγκο που καταναλώνεται από το νοικοκυριό, τουλάχιστον ανά έτος ή ανά περίοδο τιμολόγησης, μαζί με τις ετήσιες τάσεις για την κατανάλωση των νοικοκυριών, εφόσον είναι τεχνικά εφικτό και μόνο εάν οι πληροφορίες αυτές είναι διαθέσιμες στον φορέα ύδρευσης·
- (δ) σύγκριση της ετήσιας κατανάλωσης νερού του νοικοκυριού με τη μέση κατανάλωση των νοικοκυριών, κατά περίπτωση σύμφωνα με την παράγραφο (γ)·

Τέταρτο
Παράρτημα.

- (ε) σύνδεσμο προς τον ιστότοπο που περιέχει τις πληροφορίες που καθορίζονται στο Τέταρτο Παράρτημα.

(3) Για την εκπλήρωση της υποχρέωσης των φορέων ύδρευσης σύμφωνα με την παράγραφο (α) του εδαφίου (2), οι φορείς ύδρευσης συνεργάζονται με το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και με το Αρμόδιο Εργαστήριο.

119(I) του 2004.

(4) Τα εδάφια (1) και (2) ισχύουν χωρίς επηρεασμό του περί της Πρόσβασης του Κοινού σε Πληροφορίες που είναι Σχετικές με το Περιβάλλον Νόμου του 2004 και του περί της Δημιουργίας Υποδομής Χωρικών Δεδομένων (INSPIRE) Νόμου του 2010.

43(I) του 2010.

Πληροφορίες σχετικά με την παρακολούθηση της εφαρμογής.

25.-(1) Χωρίς επηρεασμό του περί της Πρόσβασης του Κοινού σε Πληροφορίες που είναι Σχετικές με το Περιβάλλον Νόμου του 2004 και του περί της Δημιουργίας Υποδομής Χωρικών Δεδομένων (INSPIRE) Νόμου του 2010, το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, σε συνεργασία με τον Διευθυντή του Τμήματος Ανάπτυξης Υδάτων, το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, τα Αρμόδια Εργαστήρια και τους φορείς ύδρευσης, με την υποστήριξη του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος:

(α) δημιουργούν, έως τις 12 Ιανουαρίου 2029, και επικαιροποιούν ανά εξαετία στη συνέχεια, σύνολο δεδομένων με πληροφορίες σχετικά με μέτρα που λαμβάνουν για να βελτιώσουν την πρόσβαση στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και να προωθήσουν τη χρήση του σύμφωνα με το άρθρο 23, και για το ποσοστό του πληθυσμού τους που έχει πρόσβαση σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης· σε αυτό δεν περιλαμβάνεται το εμφιαλωμένο και το τοποθετημένο σε δοχεία νερό·

(β) δημιουργούν, έως τις 12 Ιουλίου 2027, και επικαιροποιούν ανά εξαετία στη συνέχεια, ένα σύνολο δεδομένων που περιέχει πληροφορίες σχετικά με την εκτίμηση κινδύνου και τη διαχείριση κινδύνου των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας σύμφωνα με το άρθρο 12 και δημιουργούν έως τις 12 Ιανουαρίου 2029, και επικαιροποιούν ανά εξαετία στη συνέχεια, ένα σύνολο δεδομένων

που περιέχει πληροφορίες σχετικά με την εκτίμηση κινδύνου των οικιακών συστημάτων διανομής σύμφωνα με το άρθρο 10, περιλαμβανομένων των ακόλουθων στοιχείων:

- (i) πληροφορίες σχετικά με τις λεκάνες απορροής για σημεία υδροληψίας βάσει της παραγράφου (α) του εδαφίου (2) του άρθρου 12,
 - (ii) τα αποτελέσματα της παρακολούθησης που πραγματοποιείται δυνάμει της παραγράφου (γ) του εδαφίου (2) του άρθρου 12 και της παραγράφου (β) του εδαφίου (1) του άρθρου 14, και
 - (iii) συνοπτικές πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα που λαμβάνονται κατ' εφαρμογή των εδαφίων (5) και (6) του άρθρου 12 και των παραγράφων (3) και (4) του άρθρου 14, περιλαμβανομένων πληροφοριών για το είδος των μέτρων που λαμβάνονται και την πρόοδο που επιτυγχάνεται δυνάμει της παραγράφου (στ) του εδαφίου (4) του άρθρου 14·
- (γ) δημιουργούν, και στη συνέχεια επικαιροποιούν ετησίως, σύνολο δεδομένων που περιλαμβάνει τα αποτελέσματα παρακολούθησης σε περιπτώσεις υπέρβασης των παραμετρικών τιμών οι οποίες καθορίζονται στα Μέρη Α και Β του Πρώτου Παραρτήματος, τα οποία έχουν συγκεντρωθεί σύμφωνα με τα άρθρα 13 και 19, και πληροφορίες σχετικά με τις επανορθωτικές ενέργειες που πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 20·
- (δ) δημιουργούν, και στη συνέχεια επικαιροποιούν ετησίως, σύνολο δεδομένων που περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με περιστατικά που αφορούν το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και τα οποία προκάλεσαν δυνητικό κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία, ανεξάρτητα από το κατά πόσον σημειώθηκε μη τήρηση των παραμετρικών τιμών, και τα οποία διήρκεσαν περισσότερες από 10 συνεχόμενες ημέρες και επηρέασαν τουλάχιστον χίλια άτομα, μαζί με τις αιτίες

των περιστατικών αυτών και τις επανορθωτικές ενέργειες που πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 20 και

(ε) δημιουργούν, και επικαιροποιούν ετησίως στη συνέχεια, σύνολο δεδομένων που περιέχει πληροφορίες για όλες τις παρεκκλίσεις που χορηγούνται σύμφωνα με τα εδάφια (1), (2), (3) και (4) του άρθρου 21, περιλαμβανομένων των πληροφοριών που προβλέπονται στο εδάφιο (5) του άρθρου 21.

(2) Όπου είναι εφικτό, χρησιμοποιούνται υπηρεσίες χωρικών δεδομένων όπως αυτές καθορίζονται στο άρθρο 2 του περί της Δημιουργίας Υποδομής Χωρικών Δεδομένων (INSPIRE) Νόμου του 2010, προκειμένου να παρουσιαστούν τα σύνολα δεδομένων που αναφέρονται στο εδάφιο (1).

(3) Τα σύνολα δεδομένων που αναφέρονται στα εδάφια (1) και (2) είναι προσβάσιμα από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος και το Ευρωπαϊκό Κέντρο Πρόληψης και Ελέγχου Νόσων.

(4) Το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης μετά από σχετική ενημέρωση από τον Υπουργό Εσωτερικών ως Αρμόδια Αρχή του περί της Δημιουργίας Υποδομής Χωρικών Δεδομένων (INSPIRE) Νόμου του 2010, δύναται να παρεκκλίνει από τις υποχρεώσεις που του επιβάλλει το παρόν άρθρο για οποιονδήποτε από τους λόγους που αναφέρονται στο εδάφιο (1) του άρθρου 14 του προαναφερόμενου νόμου.

(5) Το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, στα πλαίσια εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του που προκύπτουν από το παρόν άρθρο, δύναται να ζητεί από οποιοδήποτε τμήμα ή υπηρεσία του κρατικού και ευρύτερου κρατικού τομέα, οργανισμού δημοσίου δικαίου και αρχής τοπικής αυτοδιοίκησης το οποίο δεν αναφέρεται στο παρόν άρθρο, οποιεσδήποτε πληροφορίες θεωρεί απαραίτητες και αναγκαίες.

Λήψη δειγμάτων 26.-(1) Τα δείγματα που λαμβάνονται κατ' εφαρμογή του Νόμου υποβάλλονται σε Αρμόδιο Εργαστήριο για να υποβληθούν σε αναλύσεις ή /

και εξετάσεις με σκοπό τη διαπίστωση της συμμόρφωσης τους με τον παρόντα Νόμο.

(2) Τα πρόσωπα που λαμβάνουν τα δείγματα πρέπει να εφαρμόζουν τα κατάλληλα μέτρα ώστε αυτά –

(α) να μην υφίστανται οποιεσδήποτε αλλοιώσεις ενόσω βρίσκονται στην κατοχή τους· και

(β) να διαβιβάζονται και να υποβάλλονται σε Αρμόδιο Εργαστήριο, το ταχύτερο δυνατό.

Αρμόδιο
Εργαστήριο.

27.-(1) Αρμόδιο Εργαστήριο για τις αναλύσεις των δειγμάτων που λαμβάνονται σύμφωνα με τον παρόντα Νόμο είναι το Γενικό Χημείο του Κράτους και οποιοδήποτε άλλο εργαστήριο ή χημείο που ορίζεται από τον Υπουργό Υγείας σύμφωνα με το εδάφιο (2).

(2) Ο Υπουργός Υγείας μπορεί, με Γνωστοποίηση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, να ορίσει ως Αρμόδιο Εργαστήριο, οποιοδήποτε εργαστήριο ή χημείο εκτός του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Τρίτο Παράρτημα.

(3) Έκαστο Αρμόδιο Εργαστήριο συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές ανάλυσης παραμέτρων που καθορίζονται στο Τρίτο Παράρτημα, σύμφωνα με τις ακόλουθες αρχές:

Τρίτο Παράρτημα.

(α) αντί των μεθόδων ανάλυσης που καθορίζονται στο Μέρος Α του Τρίτου Παραρτήματος, είναι δυνατόν να χρησιμοποιούνται εναλλακτικές μέθοδοι ανάλυσης, εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι τα λαμβανόμενα αποτελέσματα είναι τουλάχιστον εξίσου αξιόπιστα με εκείνα των μεθόδων που καθορίζονται στο Μέρος Α του Τρίτου Παραρτήματος, με διαβίβαση, **μέσω του Υπουργού Υγείας**, στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή όλων των σχετικών πληροφοριών που αφορούν τις εν λόγω μεθόδους και την ισοδυναμία τους·

Τρίτο Παράρτημα. (β) για τις παραμέτρους του Μέρους Β του Τρίτου Παραρτήματος, είναι δυνατόν να χρησιμοποιείται οποιαδήποτε μέθοδος ανάλυσης, εφόσον τηρούνται οι απαιτήσεις που παρατίθενται στο εν λόγω Παράρτημα.

(4) Έκαστο Αρμόδιο Εργαστήριο μεριμνά όπως –

- (α) Το σύστημα αναλυτικού ποιοτικού ελέγχου που διαθέτει και χρησιμοποιεί για τους σκοπούς του παρόντος Νόμου ευρίσκεται πάντοτε σε καλή κατάσταση και λειτουργεί ικανοποιητικά·
- (β) οι αναλύσεις ή εξετάσεις των δειγμάτων που αναφέρονται στον παρόντα Νόμο, διενεργούνται χωρίς καθυστέρηση· και
- (γ) τα αποτελέσματα των αναλύσεων διαβιβάζονται χωρίς καθυστέρηση στο Τμήμα ή στην Υπηρεσία ή στον φορέα ύδρευσης στον οποίο ανήκει το πρόσωπο που έλαβε το δείγμα σύμφωνα με το άρθρο 25.

(5) Όταν ένα Αρμόδιο Εργαστήριο δεν διαθέτει την εμπειρογνωμοσύνη, τον εξοπλισμό, ή / και το προσωπικό που απαιτούνται για την εκτέλεση μιας ανάλυσης ή / και εξέτασης του δείγματος που έχει υποβληθεί σ' αυτό δυνάμει του άρθρου 26, δύναται, σύμφωνα με τις πρόνοιες του Προτύπου EN ISO/IEC 17025 και τις τυχόν εσωτερικές του διαδικασίες, να αποστέλλει το εν λόγω δείγμα για την εκτέλεση της συγκεκριμένης ανάλυσης ή / και εξέτασης, σε οποιοδήποτε άλλο Εργαστήριο το οποίο είτε υπάγεται σε Υπηρεσία, Τμήμα, Υπουργείο της Δημοκρατίας είτε όχι, υπό την προϋπόθεση ότι το εν λόγω Εργαστήριο λειτουργεί και είναι διαπιστευμένο σύμφωνα με το Πρότυπο EN ISO/IEC 17025,

Επιβολή μέτρων
από τον
Διευθυντή του
Τμήματος
Ιατρικών
Υπηρεσιών και

28.-(1) Ο Διευθυντής, σε περίπτωση μη συμμόρφωσης οποιουδήποτε προσώπου με οποιαδήποτε διάταξη του παρόντος Νόμου ή πρόνοια των Κανονισμών ή των διαταγμάτων ή των γνωστοποιήσεων, που εκδίδονται δυνάμει αυτού, λαμβάνει, μέσω του Αρχιεπιθεωρητή και των Επιθεωρητών,

Υπηρεσιών
Δημόσιας Υγείας
σε φορέα
ύδρευσης.

μέτρα με σκοπό τη συμμόρφωση του διατιθέμενου νερού με τις υπό αναφορά νομοθεσίες.

(2) Τα αναφερόμενα στο εδάφιο (1) μέτρα περιλαμβάνουν, ανάλογα με την περίπτωση, τα ακόλουθα:

- (α) Την επιβολή διαδικασιών εξυγίανσης ή κάθε άλλου μέτρου που κρίνεται αναγκαίο, προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια, η υγιεινή και η καθαρότητα του διατιθέμενου νερού ή η συμμόρφωση με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και των προνοιών των Κανονισμών, των διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων, που εκδίδονται δυνάμει αυτού. ο Διευθυντής δύναται να διατάξει πρόσωπο, το οποίο έχει στην κατοχή του ή διανέμει νερό το οποίο δεν συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού, να καταστρέψει ή να χρησιμοποιήσει το εν λόγω νερό για άλλους σκοπούς κατά τρόπο που δεν θα επηρεάσει άμεσα ή έμμεσα την ανθρώπινη υγεία, την υγεία των ζώων και του περιβάλλοντος, περιλαμβανομένων των επιφανειακών, υπόγειων ή θαλάσσιων υδάτων·
- (β) τον περιορισμό ή την απαγόρευση της διάθεσης σε οποιοδήποτε στάδιο της αγοράς και της εισαγωγής ή διακίνησης στο έδαφος της Δημοκρατίας του νερού το οποίο δεν συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού·
- (γ) την παρακολούθηση και, εφόσον απαιτείται, τη διαβίβαση οδηγίας σε πρόσωπο για να προβεί σε ανάκληση, απόσυρση ή/και καταστροφή νερού το οποίο δεν συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού·

- (δ) την έγκριση της χρήσης του νερού το οποίο δεν συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού για άλλους σκοπούς κατόπιν σχετικού αιτήματος στον Διευθυντή από το επηρεαζόμενο πρόσωπο ο οποίος εξετάζει το εν λόγω αίτημα το ταχύτερο δυνατό και αποφασίζει κατά πόσο θα το εγκρίνει ή θα το απορρίψει και ενημερώνει σχετικά το επηρεαζόμενο πρόσωπο:

Νοείται ότι, κατά την εξέταση του αιτήματος λαμβάνεται υπόψη κατά πόσο ο υπό εξέταση τρόπος χρήσης του νερού το οποίο δεν συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού θα επηρεάσει άμεσα ή έμμεσα την ανθρώπινη υγεία, την υγεία των ζώων και του περιβάλλοντος, περιλαμβανομένων των επιφανειακών, υπόγειων ή θαλάσσιων υδάτων.

- (ε) την αναστολή λειτουργίας ή/και χρήσης-

- (i) όλων ή μέρους των εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού οποιουδήποτε φορέα ύδρευσης που διαθέτει νερό το οποίο δεν συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού, ή
- (ii) οποιουδήποτε βυτιοφόρου οχήματος ή βυτιοφόρου πλοίου ή βυτίου με ή χωρίς κερματοδέκτη,

για όσο χρονικό διάστημα κρίνεται απαραίτητο και η αναστολή λειτουργίας που επιβάλλεται με βάση την παρούσα παράγραφο δεν εμποδίζει τη λήψη από το Διευθυντή και άλλων μέτρων που μπορεί να περιλαμβάνουν τη σφράγιση ή/και την τοποθέτηση σε περίοπτο μέρος σχετικής ενημερωτικής πινακίδας, ούτως ώστε να είναι αδύνατη η οποιαδήποτε εμπορία ή/και χρήση του νερού το οποίο δεν συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των

Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού·

(στ) την ανάκληση ή ακύρωση του πιστοποιητικού που εκδίδεται με βάση τις πρόνοιες του Κανονισμού 4 των περί της Ποιότητας του Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης (Διάθεση από Βυτιοφόρα Οχήματα και Βυτία με Κερματοδέκτες) Κανονισμών·

(ζ) τη δημοσίευση ανακοινώσεων στον ημερήσιο τύπο, την προβολή τηλεοπτικών ανακοινώσεων, την αγγελία ραδιοφωνικών ανακοινώσεων και τις ανακοινώσεις διά οποιουδήποτε άλλου μέσου, με σκοπό την ενημέρωση του κοινού·

(i) για τον κίνδυνο αναφορικά με την ανθρώπινη υγεία, ο οποίος ενδεχομένως να προκύπτει από νερό που διατίθεται για ανθρώπινη κατανάλωση και

(ii) για τις παραβάσεις των διατάξεων του παρόντος Νόμου και των προνοιών των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων, που εκδίδονται δυνάμει αυτού, σε σχέση με συγκεκριμένο νερό που διατίθεται μέσω βυτιοφόρου οχήματος ή βυτιοφόρου πλοίου ή βυτίου με ή χωρίς κερματοδέκτη για ανθρώπινη κατανάλωση.

(3) Τα μέτρα που λαμβάνονται δυνάμει των διατάξεων των εδαφίων (1) και (2) του παρόντος άρθρου, κοινοποιούνται γραπτώς στο επηρεαζόμενο πρόσωπο μαζί με το αιτιολογικό της απόφασης του Διευθυντή για τη λήψη των εν λόγω μέτρων και η εν λόγω κοινοποίησή τους δύναται να πραγματοποιείται και με άλλα μέσα, όπως ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, τηλεομοιότυπο, νοουμένου ότι αυτά έχουν καθορισθεί από το επηρεαζόμενο πρόσωπο ως τρόπος επικοινωνίας.

(4) Σε περίπτωση που το πρόσωπο στο οποίο έχουν επιδοθεί οι οδηγίες για λήψη των αναγκαίων μέτρων σύμφωνα με τις διατάξεις των εδαφίων (1) και (2) δεν συμμορφωθεί με τις εν λόγω οδηγίες, ο Διευθυντής, με σκοπό

την προστασία της δημόσιας υγείας, έχει εξουσία να προβαίνει στις κατάλληλες ενέργειες ώστε το νερό να συνάδει με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου και τις πρόνοιες των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού.

(5) Τα μέτρα που λαμβάνονται σύμφωνα με τις διατάξεις των εδαφίων (1) και (2), μπορούν να κοινοποιούνται από τον Διευθυντή στην οικεία τοπική αρχή ή στο οικείο συμβούλιο υδατοπρομήθειας, εφόσον αυτό κρίνεται απαραίτητο από τον Διευθυντή ή κατόπιν σχετικού αιτήματος από την οικεία τοπική αρχή ή το οικείο συμβούλιο υδατοπρομήθειας.

(6) Για την ανάκληση μέρους ή όλων των μέτρων που λαμβάνονται από τον Διευθυντή, προηγείται από αυτόν η διενέργεια των απαραίτητων ελέγχων με σκοπό την εξακρίβωση του κατά πόσο οι λόγοι για τους οποίους λήφθηκαν τα μέτρα έχουν εξαλειφθεί.

(7) Όλες οι δαπάνες που προκύπτουν δυνάμει των διατάξεων του παρόντος άρθρου, βαρύνουν το πρόσωπο στο οποίο κοινοποιούνται τα μέτρα και στις εν λόγω δαπάνες δύνανται να περιλαμβάνονται και αυτές που προκύπτουν από την εφαρμογή των διατάξεων του εδαφίου (4), καθώς και οι εξετάσεις ή αναλύσεις που διενεργούνται από Αρμόδιο Εργαστήριο.

(8) Στο παρόν άρθρο, Διευθυντής σημαίνει το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας.

Δικαίωμα
ένστασης.

29.-(1) Κάθε πρόσωπο, το οποίο δεν ικανοποιείται από απόφαση η οποία λαμβάνεται δυνάμει των διατάξεων των παραγράφων (β), (γ) και (ε) του εδαφίου (2) του άρθρου 28, δικαιούται με την καταβολή του σχετικού τέλους και τηρουμένων των διατάξεων του εδαφίου (6) του παρόντος άρθρου να προσβάλει με ένστασή του προς τον Διευθυντή την απόφαση αυτή, εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την γραπτή κοινοποίησή της σε αυτό και με την ένστασή του δικαιούται να υποδείξει εμπειρογνώμονα ο οποίος έχει ειδική γνώση και εμπειρία σε θέματα στο αντικείμενο και ο οποίος δύνανται

να παρευρεθεί στη συνεδρία της αναφερόμενης στο εδάφιο (2) του παρόντος άρθρου Επιτροπής Εξέτασης Ενστάσεων.

(2) Η ένσταση εξετάζεται το ταχύτερο δυνατό από την Επιτροπή Εξέτασης Ενστάσεων (που στο εξής αναφέρεται ως «Επιτροπή»), η οποία απαρτίζεται από τον Αρχιεπιθεωρητή και έναν Επιθεωρητή και δυνητικά από έναν εμπειρογνώμονα που τυχόν υποδεικνύεται από τον ενιστάμενο δυνάμει των διατάξεων του εδαφίου (1):

Νοείται ότι ο Αρχιεπιθεωρητής και ο Επιθεωρητής δεν μπορεί να είναι το ίδιο πρόσωπο με αυτό που εξέδωσε την προσβαλλόμενη απόφαση.

(3) Ο Αρχιεπιθεωρητής και ο Επιθεωρητής που συμμετέχουν στην Επιτροπή διορίζονται για το σκοπό αυτό από το Διευθυντή.

(4) Η Επιτροπή κατά την εξέταση της ένστασης δύναται, αν κρίνει αναγκαίο, να λάβει επιπρόσθετες πληροφορίες ή στοιχεία που είναι συναφή με το υπό εξέταση θέμα, από οποιοδήποτε εμπλεκόμενο φορέα ή πρόσωπο.

(5) Η απόφαση της Επιτροπής λαμβάνεται με πλειοψηφία των προσώπων που την απαρτίζουν και, σε περίπτωση ισοψηφίας, υπερτερεί η ψήφος του Αρχιεπιθεωρητή.

(6) Η αναφερόμενη στο εδάφιο (5) απόφαση της Επιτροπής είναι τελική και άμεσα εφαρμοστέα.

(7) Ο ενιστάμενος οφείλει κατά την υποβολή της ένστασής του να καταβάλει στο λογιστήριο των Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας τα τέλη ένστασης που καθορίζονται από το Διευθυντή, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 30.

(8) Στο παρόν άρθρο, Διευθυντής σημαίνει το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας.

Επιβολή τελών και επιβαρύνσεων από τον Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας.

30. Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας δύναται να εκδίδει γνωστοποιήσεις που δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας για τον καθορισμό του ύψους των τελών ή επιβαρύνσεων που θα επιβάλλονται από τις Υγειονομικές Υπηρεσίες-

- (α) Στις περιπτώσεις που προβαίνουν σε οποιοσδήποτε ελέγχους ή/και εκδίδουν οποιαδήποτε πιστοποιητικά σε σχέση με την εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος Νόμου και των προνοιών των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού,
- (β) για κάλυψη οποιοσδήποτε άλλου κόστους που προκύπτει από την εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος Νόμου και των προνοιών των Κανονισμών, διαταγμάτων και γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού ή οποιοσδήποτε άλλου ελέγχου ή ενέργειας στην οποία προβαίνει ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας ή ο Αρχιεπιθεωρητής ή οποιοσδήποτε Επιθεωρητής.

Αδικήματα και ποινές.

31. Πρόσωπο το οποίο -

- (α) Παρεμποδίζει με οποιοδήποτε τρόπο τον Αρχιεπιθεωρητή ή οποιοδήποτε Επιθεωρητή στην εκτέλεση οποιοσδήποτε από τα καθήκοντα που του ανατίθενται σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου ή των προνοιών οποιωνδήποτε Κανονισμών, διαταγμάτων ή γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού, ή
- (β) δεν συμμορφώνεται με οποιαδήποτε διάταξη του παρόντος Νόμου ή πρόνοια οποιωνδήποτε Κανονισμών, διαταγμάτων ή γνωστοποιήσεων που εκδίδονται δυνάμει αυτού,

είναι ένοχο αδικήματος και -

- (α) σε περίπτωση πρώτης καταδίκης του για τη διάπραξη οποιουδήποτε αδικήματος που αναφέρεται στις παραγράφους (α) και (β) υπόκειται σε ποινή φυλάκισης που δεν υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες ή σε χρηματική ποινή που δεν υπερβαίνει τις πέντε χιλιάδες ευρώ (€5.000) ή και στις δύο αυτές ποινές·
- (β) σε περίπτωση δεύτερης ή μεταγενέστερης καταδίκης του για τη διάπραξη οποιουδήποτε αδικήματος που αναφέρεται στις παραγράφους (α) και (β) υπόκειται σε ποινή φυλάκισης που δεν υπερβαίνει τους δώδεκα (12) μήνες ή σε χρηματική ποινή που δεν υπερβαίνει τις δέκα χιλιάδες ευρώ (€10.000) ή και στις δύο αυτές ποινές.

Διοικητικό
πρόστιμο που
επιβάλλεται από
το Διευθυντή του
Τμήματος
Ιατρικών
Υπηρεσιών και
Υπηρεσιών
Δημόσιας Υγείας.

32.-(1) Σε περίπτωση που ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας έχει εύλογη αιτία να πιστεύει ότι οποιοδήποτε πρόσωπο παραβαίνει ή παραλείπει να συμμορφωθεί με οποιαδήποτε πρόνοια του παρόντος Νόμου, Κανονισμών, Διαταγμάτων ή Γνωστοποιήσεων που εκδίδονται με βάση το Νόμο, δύναται να επιβάλλει σε τέτοιο πρόσωπο, διοικητικό πρόστιμο που δεν υπερβαίνει τις δύο χιλιάδες ευρώ (€2000) για κάθε παράβαση ή παράλειψη συμμόρφωσης, ανάλογα με τη βαρύτητα αυτής της παράβασης ή παράλειψης συμμόρφωσης, και ανεξάρτητα από το αν συντρέχει περίπτωση ποινικής ευθύνης δυνάμει άλλης νομικής διάταξης.

(2) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας προτού επιβάλει διοικητικό πρόστιμο σύμφωνα με τις διατάξεις του εδαφίου (1), ειδοποιεί το επηρεαζόμενο πρόσωπο για την πρόθεσή του να επιβάλει το διοικητικό πρόστιμο, ενημερώνοντάς το για τους λόγους για τους οποίους προτίθεται να ενεργήσει τοιουτοτρόπως και παρέχοντας σε αυτό το δικαίωμα υποβολής παραστάσεων εντός προθεσμίας πέντε ημερών από την ημερομηνία λήψης της ειδοποίησης.

(3) Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας επιβάλλει διοικητικό πρόστιμο δυνάμει του εδαφίου (1) με αιτιολογημένη απόφασή του -

(α) η οποία καθορίζει την παράβαση ή παράλειψη συμμόρφωσης· και

(β) την οποία κοινοποιεί στο επηρεαζόμενο πρόσωπο.

(4) Πρόσωπο στο οποίο επιβλήθηκε διοικητικό πρόστιμο δυνάμει του εδαφίου (1) δικαιούται, εντός προθεσμίας τριάντα ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτό της απόφασης περί επιβολής του διοικητικού προστίμου, να προσφύγει στον Υπουργό, αιτούμενος την αναθεώρηση της εν λόγω απόφασης. Ο Υπουργός εξετάζει την προσφυγή, οφείλοντας να ακούσει τον προσφεύγοντα ή να δώσει σε αυτόν την ευκαιρία να υποστηρίξει γραπτώς τους λόγους στους οποίους στηρίζεται η προσφυγή, και αποφασίζει και διαβιβάζει την απόφασή του στον προσφεύγοντα. Ο Υπουργός δύναται να εκδίδει μια από τις ακόλουθες αποφάσεις -

(α) Να επικυρώσει την προσβληθείσα απόφαση·

(β) να ακυρώσει την προσβληθείσα απόφαση·

(γ) να τροποποιήσει την προσβληθείσα απόφαση·

(δ) να προβεί σε έκδοση νέας απόφασης σε αντικατάσταση της προσβληθείσας.

(5) Το ποσό του διοικητικού προστίμου εισπράττεται από το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας αν περάσει άπρακτη η προς άσκηση προσφυγής ενώπιον του Ανωτάτου Δικαστηρίου προθεσμία των εβδομήντα πέντε ημερών από την κοινοποίηση της απόφασης για επιβολή του διοικητικού προστίμου στο επηρεαζόμενο πρόσωπο ή, σε περίπτωση που ασκείται προσφυγή ενώπιον του Υπουργού

σύμφωνα με το εδάφιο (4), από τη διαβίβαση της επί της προσφυγής απόφασης του Υπουργού.

(6) Σε περίπτωση παράλειψης πληρωμής διοικητικού προστίμου εντός της περιόδου που καθορίζεται στο εδάφιο (5), το επιβληθέν ποσό του διοικητικού προστίμου αυξάνεται κατά το ήμισυ και μπορεί να πληρωθεί εντός τριάντα (30) ημερών από την εκπνοή της προθεσμίας των εβδομήντα πέντε (75) ημερών ως καθορίζεται στο εδάφιο (5). Μετά την παρέλευση της προαναφερόμενης προθεσμίας, η πληρωμή δεν γίνεται αποδεκτή.

(7) Το επιβληθέν πρόστιμο δύναται να πληρωθεί με τρεις (3) ισόποσες δόσεις, μια κάθε μήνα αρχής γενομένης από τον μήνα που έπεται της εκπνοής της προθεσμίας που αναφέρεται στο εδάφιο (6) και νοουμένου ότι

–

(α) θα υποβληθεί από το επηρεαζόμενο πρόσωπο στο Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας σχετικό γραπτό αίτημα παραθέτοντας τους λόγους για τους οποίους ζητεί την εν λόγω διευθέτηση και

(β) ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας εξετάζοντας το εν λόγω αίτημα θα κάνει αποδεκτή μια τέτοια διευθέτηση.

(8) Η άρνηση συμμόρφωσης με τα εδάφια (5) ή (6) ή (7) συνιστά ποινικό αδίκημα.

(9) Σε περίπτωση παράλειψης πληρωμής διοικητικού προστίμου το οποίο επιβλήθηκε δυνάμει του παρόντος Νόμου, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας λαμβάνει δικαστικά μέτρα και εισπράττει το οφειλόμενο ποσό, ως αυτό αυξάνεται βάσει του εδαφίου (6), ως αστικό χρέος οφειλόμενο προς τη Δημοκρατία.

Εξουσία έκδοσης Κανονισμών. 33.-(1) Το Υπουργικό Συμβούλιο δύναται να εκδίδει Κανονισμούς για την καλύτερη εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος Νόμου ή για τη ρύθμιση οποιοδήποτε θέματος χρήζει ή είναι δεκτικό καθορισμού.

(2) Οι κανονισμοί που εκδίδονται βάσει του εδαφίου (1) τίθενται σε ισχύ κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης τους στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, εκτός αν προβλέπεται σε αυτούς διαφορετικά.

Εξουσία έκδοσης Διαταγμάτων. 34.-(1) Για σκοπούς του παρόντος Νόμου, ο Υπουργός Υγείας έχει εξουσία να εκδίδει Διατάγματα, τα οποία δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας και τα οποία είναι αναγκαία για εξασφάλιση συμμόρφωσης με τις διατάξεις του παρόντος Νόμου.

(2) Τα Διατάγματα που εκδίδονται βάσει του εδαφίου (1), τίθενται σε ισχύ κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης τους στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, εκτός αν προβλέπεται σε αυτά, διαφορετικά.

Τροποποίηση Παραρτημάτων του Νόμου και των Κανονισμών. 35. Ο Υπουργός Υγείας δύναται με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας να τροποποιεί τα Παραρτήματα του παρόντος Νόμου και των Κανονισμών που εκδίδονται βάσει αυτού.

Μεταβατική περίοδος. 36.-(1) Ο Διευθυντής του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων και οι φορείς ύδρευσης οφείλουν να λάβουν όλα τα απαραίτητα μέτρα για να εξασφαλίσουν ότι το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, το αργότερο ως τις 12 Ιανουαρίου 2026, συμμορφώνεται προς τις παραμετρικές τιμές που ορίζονται στο Μέρος Β του Πρώτου Παραρτήματος, για τη δισφαινόλη-A, τα χλωρικά, τα χλωριώδη, τα αλογονοοξικά οξέα, τη μικροκυστίνη-LR, το σύνολο PFAS, το άθροισμα των PFAS και το ουράνιο.

Πρώτο Παράρτημα.

(2) Έως τις 12 Ιανουαρίου 2026, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας δεν υποχρεούται να

παρακολουθεί το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης σύμφωνα με το άρθρο 19, για τις παραμέτρους που απαριθμούνται στο εδάφιο (1).

- Κατάργηση. 37. Οι περί της Ποιότητας του Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης 87(I) του 2001 (Παρακολούθηση και Έλεγχος) Νόμοι του 2001 έως 2018 καταργούνται με 275(I) του 2004 τον παρόντα Νόμο. 26(I) του 2018.
- Παραπομπές. 34. Οποιαδήποτε αναφορά σε Νόμο ή σε Κανονιστική Διοικητική Πράξη στην Οδηγία 98/83/ΕΚ, θεωρείται ως αναφορά στην Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184.
- Έναρξη ισχύος. 35. Ο παρών Νόμος τίθεται σε ισχύ κατά τη μεταγενέστερη από τις ακόλουθες ημερομηνίες -
- (α) την ημερομηνία δημοσίευσης του στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας ή
 - (β) την 12^η Ιανουαρίου 2023.

ΠΡΩΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

[άρθρα 2(1), 3(1)(δ), 3(4)(β), 3(4)(γ), 8(2)(β), 9(1), 9(2), 10(2), 10(3), 12(2)(γ)(i), 13(4), 14(1)(β), 14(3), 14(2)(α), 19(2)(α), 19(2)(β), 20(2)(β), 20(6), 21(1), 25(1)(γ), 36(1), παράγραφος (1)(ii) Μέρους Β Δεύτερου Παραρτήματος, Μέρος Δ Τρίτου Παραρτήματος, παράγραφος (1), Μέρους Β Τρίτου Παραρτήματος, παράγραφος (2), Μέρους Β Τρίτου Παραρτήματος, παράγραφος (2) Τέταρτου Παραρτήματος]

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ

ΜΕΡΟΣ Α

Μικροβιολογικές παράμετροι

Παράμετρος	Παραμετρική τιμή	Μονάδα	Σημειώσεις
Εντερόκοκκοι	0	αριθμός/100 ml	Για νερό που τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία, η μονάδα είναι: αριθμός/250 ml
Escherichia coli (E. coli)	0	αριθμός/100 ml	Για νερό που τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία, η μονάδα είναι: αριθμός/250 ml

Μέρος Β
Χημικές παράμετροι

Παράμετρος	Παραμετρική τιμή	Μονάδα	Σημειώσεις
Ακρυλαμίδιο	0,10	μg/l	Η παραμετρική τιμή 0,10 μg/l αναφέρεται στη συγκέντρωση καταλοίπων μονομερούς στο νερό όπως υπολογίζεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές περί μέγιστης μετανάστευσης από το αντίστοιχο πολυμερές όταν βρίσκεται σε επαφή με το νερό.
Αντιμόνιο	10	μg/l	
Αρσενικό	10	μg/l	
Βενζόλιο	1,0	μg/l	
Βενζο[α]πυρένιο	0,010	μg/l	
Δισφαινόλη Α	2,5	μg/l	
Βόριο	1,5	mg/l	Όταν η κύρια πηγή νερού του συγκεκριμένου συστήματος υδροδότησης είναι νερό αφαλάτωσης ή σε περιοχές όπου οι γεωλογικές συνθήκες θα μπορούσαν να οδηγούν σε υψηλά επίπεδα βορίου στα υπόγεια ύδατα, εφαρμόζεται παραμετρική τιμή 2,4 mg/l.
Βρωμικά άλατα	10	μg/l	
Κάδμιο	5,0	μg/l	
Χλωρικά	0,25	mg/l	Όταν για την απολύμανση του νερού ανθρώπινης

			<p>κατανάλωσης χρησιμοποιείται μέθοδος απολύμανσης που παράγει χλωρικά, ιδίως διοξείδιο του χλωρίου, εφαρμόζεται παραμετρική τιμή 0,70 mg/l. Ει δυνατόν, επιδιώκεται χαμηλότερη τιμή χωρίς να θίγεται η απολύμανση. Η παράμετρος αυτή μετράται μόνον όταν χρησιμοποιούνται τέτοιες μέθοδοι απολύμανσης.</p>
Χλωριώδη	0,25	mg/l	<p>Όταν για την απολύμανση του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης χρησιμοποιείται μέθοδος απολύμανσης που παράγει χλωριώδη άλατα, ιδίως διοξείδιο του χλωρίου, εφαρμόζεται παραμετρική τιμή 0,70 mg/l. Ει δυνατόν, επιδιώκεται χαμηλότερη τιμή χωρίς να θίγεται η απολύμανση. Η παράμετρος αυτή μετράται μόνον όταν χρησιμοποιούνται τέτοιες μέθοδοι απολύμανσης.</p>
Χρώμιο	25	μg/l	<p>Η παραμετρική τιμή 25 μg/l επιτυγχάνεται το αργότερο έως τις 12 Ιανουαρίου 2036. Η παραμετρική τιμή για το</p>

			χρώμιο μέχρι την εν λόγω ημερομηνία είναι 50 µg/l.
Χαλκός	2,0	mg/l	
Κυανιούχα	50	µg/l	
1,2- Διχλωροαιθάνιο	3,0	µg/l	
Επιχλωρυδρίνη	0,10	µg/l	Η παραμετρική τιμή 0,10 µg/l αναφέρεται στη συγκέντρωση καταλοίπων μονομερούς στο νερό όπως υπολογίζεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές περί μέγιστης μετανάστευσης από το αντίστοιχο πολυμερές όταν βρίσκεται σε επαφή με το νερό.
Φθοριούχα	1,5	mg/l	
Αλογονοοξικά οξέα (HAAs)	60	µg/l	Η παράμετρος αυτή μετράται μόνον όταν για την απολύμανση νερού ανθρώπινης κατανάλωσης χρησιμοποιούνται μέθοδοι απολύμανσης που μπορούν να δημιουργήσουν HAA. Αποτελεί άθροισμα των ακόλουθων πέντε αντιπρωσωπευτικών ουσιών: μονοχλωρο-, διχλωρο- και τριχλωροοξικό οξύ, και μονο- και διβρωμοοξικό οξύ.
Μόλυβδος	5	µg/l	Η παραμετρική τιμή 5 µg/l επιτυγχάνεται το αργότερο έως τις 12 Ιανουαρίου 2036. Η παραμετρική τιμή για τον

			μόλυβδο μέχρι την εν λόγω ημερομηνία είναι 10 µg/l.
			<p>Μετά την εν λόγω ημερομηνία, η παραμετρική τιμή των 5 µg/l τηρείται τουλάχιστον στο σημείο εισόδου στο οικιακό σύστημα διανομής.</p> <p>Για τους σκοπούς του Άρθρου 11.2, πρώτο εδάφιο στοιχείο β) της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 εφαρμόζεται η παραμετρική τιμή των 5 µg/l στη βρύση.</p>
Υδράργυρος	1,0	µg/l	
Μικροκυστίνη-LR	1,0	µg/l	Η παράμετρος αυτή μετράται μόνο όταν υπάρχει πιθανότητα ανάπτυξης φυτοπλαγκτού στο νερό στην πηγή υδροληψίας (αύξηση πυκνότητας κυανοβακτηριακών κυττάρων ή δυναμικού σχηματισμού φυτοπλαγκτού).
Νικέλιο	20	µg/l	
Νιτρικά	50	mg/l	Τηρείται ο όρος $[\text{νιτρικά ιόντα}]/50 + [\text{νιτρώδη ιόντα}]/3 \leq 1$, όπου οι αγκύλες υποδηλούν συγκεντρώσεις σε mg/l για τα νιτρικά ιόντα (NO_3) και για τα νιτρώδη ιόντα (NO_2), καθώς και ότι η παραμετρική τιμή 0,10 mg/l για τα νιτρώδη ιόντα τηρείται

			για το νερό που προέρχεται από εγκαταστάσεις επεξεργασίας.
Νιτρώδη	0,50	mg/l	Τηρείται ο όρος $[\text{νιτρικά ιόντα}]/50 + [\text{νιτρώδη ιόντα}]/3 \leq 1$, όπου οι αγκύλες υποδηλούν συγκεντρώσεις σε mg/l για τα νιτρικά ιόντα (NO_3) και για τα νιτρώδη ιόντα (NO_2), καθώς και ότι η παραμετρική τιμή 0,10 mg/l για τα νιτρώδη ιόντα τηρείται για το νερό που προέρχεται από εγκαταστάσεις επεξεργασίας.
Παρασιτοκτόνα	0,10	μg/l	Ως «παρασιτοκτόνα» νοούνται: <ul style="list-style-type: none"> - οργανικά εντομοκτόνα, - οργανικά ζιζανιοκτόνα, - οργανικά μυκητοκτόνα, <ul style="list-style-type: none"> - οργανικά νηματωδοκτόνα, - οργανικά ακαρεοκτόνα, - οργανικά φυκοκτόνα, - οργανικά τρωκτικοκτόνα, - οργανικά γλινοκτόνα, - συναφή προϊόντα (μεταξύ άλλων, οι ρυθμιστές αύξησης) και οι μεταβολίτες τους, όπως καθορίζονται στο άρθρο 3 σημείο 32 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, που θεωρούνται

		<p>σχετικοί για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.</p> <p>Ένας μεταβολίτης παρασιτοκτόνου θεωρείται σχετικός για νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, εάν υπάρχει λόγος να πιστεύεται ότι έχει εγγενείς ιδιότητες συγκρίσιμες με εκείνες της μητρικής ουσίας όσον αφορά τη στοχευόμενη παρασιτοκτόνο δράση του ή ότι γεννά (ο ίδιος ή τα προϊόντα μετατροπής του) κίνδυνο για την υγεία των καταναλωτών</p>
		<p>Η παραμετρική τιμή 0,10 μg/l ισχύει για κάθε επιμέρους παρασιτοκτόνο.</p> <p>Για τα aldrin (αλδρίνη), dieldrin (διελδρίνη), heptachlor (επταχλώριο) και heptachlor epoxide (εποξειδίο του επταχλωρίου), η παραμετρική τιμή είναι 0,030 μg/l.</p> <p>Ο Υπουργός Υγείας, μετά από εισήγηση του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης καθορίζει με Διάταγμα εκδιδόμενο</p>

			<p>σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34 καθοδηγητική τιμή για τη διαχείριση της παρουσίας μη κρίσιμων μεταβολιτών παρασιτοκτόνων στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης.</p> <p>Μόνον τα παρασιτοκτόνα των οποίων πιθανολογείται η παρουσία σε μία συγκεκριμένη υδροδότηση πρέπει να παρακολουθούνται.</p>
Σύνολο παρασιτοκτόνων	0,50	μg/l	<p>Ως «σύνολο παρασιτοκτόνων» νοείται το άθροισμα όλων των επιμέρους παρασιτοκτόνων, όπως καθορίζονται στην ανωτέρω σειρά, που ανιχνεύονται και προσδιορίζονται ποσοτικώς κατά τη διαδικασία παρακολούθησης.</p>
Σύνολο PFAS	0,50	μg/l	<p>Ως «σύνολο PFAS» νοείται το σύνολο των υπερ- και πολυφθοροαλκυλιωμένων ουσιών.</p> <p>Η παραμετρική τιμή αυτή εφαρμόζεται μόνο όταν καταρτιστούν τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές για την παρακολούθηση της παραμέτρου αυτής σύμφωνα με το άρθρο 13 παράγραφος</p>

			<p>7 της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184. Μετά την κατάρτιση των προαναφερόμενων κατευθυντήριων γραμμών, το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης δύναται να αποφασίσει κατά πόσο θα χρησιμοποιηθούν είτε μία είτε και οι δύο από τις ακόλουθες παραμέτρους: «Σύνολο PFAS» ή «Άθροισμα των PFAS».</p>
<p>Άθροισμα των PFAS</p>	<p>0,10</p>	<p>μg/l</p>	<p>Ως «άθροισμα των PFAS» νοείται το άθροισμα των υπερ- και πολυφθοροαλκυλιωμένων ουσιών που θεωρούνται πηγή ανησυχίας όσον αφορά το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και απαριθμούνται στο σημείο 3 του Μέρους Β του Τρίτου Παραρτήματος. Πρόκειται για υποσύνολο ουσιών του «συνόλου PFAS» που περιέχουν ένα υπερφθοροαλκυλιωμένο τμήμα με τρία ή περισσότερα άτομα άνθρακα (δηλαδή — C_nF_{2n-}, $n \geq 3$) ή ένα τμήμα υπερφθοροαλκυλαιθέρα με δύο ή περισσότερα άτομα άνθρακα (δηλαδή —</p>

Τρίτο
Παράρτημα.

			$C_nF_{2n}OC_mF_{2m-}$, η και $m \geq 1$).
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	0,10	μg/l	Άθροισμα συγκεντρώσεων των ακόλουθων συγκεκριμένων ενώσεων: βενζο[b]φθορανθένιο, βενζο[k]φθορανθένιο, βενζο[ghi]περυλένιο, και ινδENO[1,2,3-cd]πυρένιο.
Σελήνιο	20	μg/l	Για περιοχές όπου οι γεωλογικές συνθήκες θα μπορούσαν να οδηγούν σε υψηλά επίπεδα σελήνιου στα υπόγεια ύδατα, εφαρμόζεται παραμετρική τιμή 30 μg/l.
Τετραχλωροαιθέριο και τριχλωροαιθέριο	10	μg/l	Άθροισμα συγκεντρώσεων των εν λόγω δύο παραμέτρων.
Ολικά τριαλογονομεθάνια	100	μg/l	Εάν είναι εφικτό, επιδιώκεται χαμηλότερη παραμετρική τιμή χωρίς να θίγεται η απολύμανση. Αποτελεί άθροισμα συγκεντρώσεων των ακόλουθων συγκεκριμένων ενώσεων: χλωροφόρμιο, βρωμοφόρμιο, διβρωμοχλωρομεθάνιο και βρωμοδιχλωρομεθάνιο.
Ουράνιο	30	μg/l	
Βινυλοχλωρίδιο	0,50	μg/l	Η παραμετρική τιμή 0,50 μg/l αναφέρεται στη συγκέντρωση καταλοίπων μονομερούς στο νερό όπως

			υπολογίζεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές περί μέγιστης μετανάστευσης από το αντίστοιχο πολυμερές όταν βρίσκεται σε επαφή με το νερό.
--	--	--	--

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ

Μέρος Γ
Ενδεικτικές παράμετροι

Παράμετρος	Παραμετρική τιμή	Μονάδα	Σημειώσεις
Αργίλιο	200	μg/l	
Αμμώνιο	0,50	mg/l	
Χλωριούχα	250	mg/l	Το νερό δεν πρέπει να είναι διαβρωτικό.
<i>Clostridium perfringens</i> (περιλαμβανομένων των σπορίων)	0	Αριθμός/100 ml	Η παράμετρος αυτή μετράται αν αυτό επισημαίνεται στην εκτίμηση κινδύνου.
Χρώμα	Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής		
Αγωγιμότητα	2 500	μS cm ⁻¹ στους 20 °C	Το νερό δεν πρέπει να είναι επιθετικό.
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου	≥ 6,5 και ≤ 9,5	μονάδες pH	Το νερό δεν πρέπει να είναι επιθετικό. Για το μη ανθρακούχο νερό που τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία, η κατώτατη τιμή μπορεί να μειώνεται σε 4,5 μονάδες pH. Για νερό που τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία και έχει φυσική

			περιεκτικότητα ή είναι τεχνητά εμπλουτισμένο με διοξείδιο του άνθρακα, η ελάχιστη τιμή μπορεί να είναι κατώτερη.
Σίδηρος	200	μg/l	
Μαγγάνιο	50	μg/l	
Οσμή	Αποδεκτή για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής		
Οξειδωσιμότητα	5,0	mg/l O ₂	Η παράμετρος αυτή δεν χρειάζεται να μετράται εάν αναλύεται η παράμετρος TOC.
Θειικά	250	mg/l	Το νερό δεν πρέπει να είναι διαβρωτικό.
Νάτριο	200	mg/l	
Γεύση	Αποδεκτή για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής		
Αριθμός αποικιών σε 22 °C	Άνευ ασυνήθους μεταβολής		
Κολοβακτηριοειδή	0	Αριθμός/100 ml	Για νερό που τοποθετείται σε φιάλες

			ή δοχεία, η μονάδα είναι: αριθμός/250 ml.
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)	Άνευ ασυνήθους μεταβολής		Η παράμετρος αυτή δεν χρειάζεται να μετράται για παροχές κάτω των 10 000 m ³ ημερησίως.
Θολότητα	Αποδεκτή για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής		
<p>Το νερό δεν πρέπει να είναι επιθετικό ή διαβρωτικό. Αυτό ισχύει ιδίως για νερό που υποβάλλεται σε επεξεργασία (απιονισμό, αποσκληρυνση, επεξεργασία με μεμβράνες, αντίστροφη όσμωση κ.λπ.).</p> <p>Όταν το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης παράγεται από επεξεργασία που απιονίζει ή αποσκληρύνει σημαντικά το νερό, μπορεί να προστίθενται άλατα ασβεστίου και μαγνησίου, ώστε να ρυθμιστεί το νερό, με σκοπό τη μείωση πιθανών αρνητικών επιπτώσεων στην υγεία, καθώς και τη διαβρωτικότητα ή επιθετικότητα του νερού και τη βελτίωση της γεύσης. Ελάχιστες συγκεντρώσεις ασβεστίου και μαγνησίου ή συνολικών διαλυμένων στερεών σε αποσκληρυμένο ή απιονισμένο νερό μπορούν να καθοριστούν λαμβανομένων υπόψη των χαρακτηριστικών του νερού που εισέρχεται στις εν λόγω διεργασίες.</p>			

Μέρος Δ

Παράμετροι που σχετίζονται με την εκτίμηση κινδύνου των συστημάτων οικιακής διανομής

Παράμετρος	Παραμετρική τιμή	Μονάδα	Σημειώσεις
<i>Legionella</i>	< 1 000	CFU/l	Αυτή η παραμετρική τιμή καθορίζεται για τους σκοπούς των άρθρων 14 και 20. Το ενδεχόμενο λήψης των μέτρων που προβλέπονται σε αυτά τα άρθρα θα μπορούσε να εξετάζεται ακόμη και κάτω από την παραμετρική τιμή, π.χ. σε περιπτώσεις εστιών μόλυνσης και κρουσμάτων. Στις περιπτώσεις αυτές θα πρέπει να επιβεβαιώνεται η πηγή της μόλυνσης και να ταυτοποιείται το είδος της <i>Legionella</i> .
Μόλυβδος	10	μg/l	Αυτή η παραμετρική τιμή καθορίζεται για τους σκοπούς των άρθρων 14 και 20. Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας, σε συνεργασία με το Συμβούλιο Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να επιτύχουν τη χαμηλότερη τιμή των 5 μg/l έως τις 12 Ιανουαρίου 2036.

ΔΕΥΤΕΡΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

[άρθρα 12(8)(β)(i), 13(4)(α), 13(4)(β), 14(2), 19(1)(α), 19(2)(α), 19(2)(ε),
Μέρος Α Τρίτου Παραρτήματος]

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

Μέρος Α

Γενικοί στόχοι και προγράμματα παρακολούθησης για το νερό
ανθρώπινης κατανάλωσης

- (1) Τα προγράμματα παρακολούθησης, τα οποία θεσπίστηκαν σύμφωνα με το εδάφιο (2) του άρθρου 19, για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης:
- (α) επαληθεύουν αν τα μέτρα που εφαρμόζονται για τη διαχείριση των κινδύνων για την ανθρώπινη υγεία σε ολόκληρη την αλυσίδα υδροδότησης από την υδροληψία, την επεξεργασία και την αποθήκευση έως τη διανομή είναι αποτελεσματικά και ότι το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης στο σημείο τήρησης είναι υγιεινό και καθαρό·
 - (β) παρέχουν πληροφορίες για την ποιότητα του νερού για ανθρώπινη κατανάλωση οι οποίες αποδεικνύουν ότι πληρούνται οι υποχρεώσεις που καθορίζονται στο άρθρο 8 και οι παραμετρικές τιμές που καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 9 και τις παραμέτρους οι οποίες καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9·
 - (γ) προσδιορίζουν τα καταλληλότερα μέσα για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου για την ανθρώπινη υγεία.
- (2) Προγράμματα παρακολούθησης που έχουν θεσπιστεί σύμφωνα με το εδάφιο (2) του άρθρου 19 περιλαμβάνουν ένα – ή συνδυασμό – από τα ακόλουθα:

- (α) συλλογή και ανάλυση διακριτών δειγμάτων νερού·
- (β) μετρήσεις που καταγράφονται μέσω διαδικασίας συνεχούς παρακολούθησης.

Επιπλέον, τα προγράμματα παρακολούθησης μπορεί να αποτελούνται από:

- (α) επιθεώρηση των αρχείων λειτουργικότητας και του επιπέδου συντήρησης του εξοπλισμού·
 - (β) επιθεωρήσεις της θέσης υδροληψίας και των υποδομών επεξεργασίας, αποθήκευσης και διανομής νερού, με την επιφύλαξη των απαιτήσεων παρακολούθησης που ορίζονται βάσει της παραγράφου (γ) του εδαφίου (2) του άρθρου 12 και της παραγράφου (β) του εδαφίου (1) του άρθρου 14.
- (3) Τα προγράμματα παρακολούθησης περιλαμβάνουν επίσης πρόγραμμα επιχειρησιακής παρακολούθησης, που παρέχει ταχεία πληροφόρηση σχετικά με προβλήματα στις επιδόσεις λειτουργίας και προβλήματα στην ποιότητα του νερού και επιτρέπει ταχείες εκ των προτέρων σχεδιασμένες επανορθωτικές ενέργειες. Τα επιχειρησιακά αυτά προγράμματα παρακολούθησης είναι προσαρμοσμένα στο εκάστοτε σύστημα υδροδότησης, λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα του εντοπισμού πηγών κινδύνου και επικίνδυνων συμβάντων και της εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης, και έχουν σκοπό να επιβεβαιώσουν την αποτελεσματικότητα όλων των μέτρων ελέγχου κατά την υδροληψία, την επεξεργασία, τη διανομή και την αποθήκευση.

Το επιχειρησιακό πρόγραμμα παρακολούθησης περιλαμβάνει την παρακολούθηση της παραμέτρου «θολότητα» στη μονάδα υδροδότησης ώστε να ελέγχεται τακτικά η αποτελεσματικότητα της φυσικής απομάκρυνσης σωματιδίων μέσω διεργασιών διήθησης, σύμφωνα με τις τιμές αναφοράς και τις συχνότητες που αναφέρονται

στον ακόλουθο πίνακα (δεν εφαρμόζεται στα υπόγεια ύδατα όπου η θολότητα οφείλεται σε σίδηρο και μαγγάνιο):

Παράμετρος λειτουργίας	Τιμή αναφοράς
θολότητα στη μονάδα υδροδότησης	0,3 NTU σε 95 % των δειγμάτων και κανένα δεν πρέπει να υπερβαίνει τη 1 NTU
Όγκος (m ³) νερού που διανέμεται ή παράγεται ημερησίως εντός της ζώνης υδροδότησης	Ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψίας και ανάλυσης
≤ 1 000	Ανά εβδομάδα
> 1 000 έως ≤ 10 000	Ημερησίως
> 10 000	Με σύστημα συνεχούς καταγραφής

Το επιχειρησιακό πρόγραμμα παρακολούθησης περιλαμβάνει επίσης την παρακολούθηση των εξής παραμέτρων στο ακατέργαστο νερό προς έλεγχο της αποτελεσματικότητας των διεργασιών επεξεργασίας έναντι μικροβιολογικών κινδύνων:

Παράμετρος λειτουργίας	Τιμή αναφοράς	Μονάδα	Σημειώσεις
Σωματικοί κολιφάγοι	50 (για μη επεξεργασμένο νερό)	Μονάδες σχηματισμού πλακών (PFU)/100 ml	Η παράμετρος αυτή μετράται αν αυτό επισημαίνεται στην εκτίμηση κινδύνου. Εάν αυτή βρεθεί σε ακατέργαστο νερό σε συγκεντρώσεις > 50 PFU/100 ml, θα πρέπει να εξετάζεται σε ενδιάμεσα στάδια της επεξεργασίας προκειμένου να προσδιοριστεί ο βαθμός (log) απομάκρυνσης των

			παθογόνων ιών από τους υφιστάμενους μηχανισμούς και να εκτιμηθεί εάν ο κίνδυνος διαφυγής παθογόνων ιών είναι επαρκώς υπό έλεγχο.
--	--	--	--

- (4) Τα προγράμματα παρακολούθησης, υπό τον συντονισμό και εποπτεία του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού Ανθρώπινης Κατανάλωσης, επανεξετάζονται από το Διευθυντή του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων, το Διευθυντή του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και τους φορείς ύδρευσης, σε συνεχή βάση και επικαιροποιούνται ή επιβεβαιώνονται τουλάχιστον ανά εξαετία.

Μέρος Β

Παράμετροι και συχνότητες δειγματοληψίας

(1) Κατάλογος παραμέτρων:

(i) Ομάδα Α

Οι ακόλουθες παράμετροι (ομάδα Α) παρακολουθούνται σύμφωνα με τις συχνότητες παρακολούθησης που ορίζονται στον Πίνακα της παραγράφου

Πίνακας.

(2):

- (α) *Escherichia coli* (*E. coli*), εντερόκοκκοι, κολοβακτηριοειδή, αριθμός αποικιών σε 22 °C, χρώμα, θολότητα, γεύση, οσμή, pH και αγωγιμότητα
- (β) άλλες παράμετροι που ταυτοποιούνται ως σχετικές στο πρόγραμμα παρακολούθησης, οι οποίες καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9 και, ανάλογα με την περίπτωση, βάσει εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης όπως ορίζεται στο άρθρο 13 και στο Μέρος Γ του παρόντος Παραρτήματος.

Υπό ειδικές περιστάσεις, οι ακόλουθες παράμετροι θα πρέπει να προστεθούν στις παραμέτρους της ομάδας Α:

- (α) αμμώνιο και νιτρώδη, αν χρησιμοποιείται χλωραμίνωση
- (β) αργίλιο και σίδηρος, αν χρησιμοποιούνται ως χημικές ουσίες για την επεξεργασία νερού.

Η *Escherichia coli* (*E. coli*) και οι εντερόκοκκοι θεωρούνται «βασικές παράμετροι» και η συχνότητες παρακολούθησής τους δεν υφίστανται μείωση λόγω εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης σύμφωνα με το άρθρο 13 και το Μέρος Γ του παρόντος Παραρτήματος.

Πίνακας. Παρακολουθούνται πάντα τουλάχιστον στις συχνότητες που καθορίζονται στον Πίνακα της παραγράφου (2).

(ii) Ομάδα Β

Πρωτο
Παράρτημα.
Πίνακας. Προκειμένου να διαπιστωθεί η τήρηση όλων των παραμετρικών τιμών που καθορίζονται στον παρόντα Νόμο, όλες οι άλλες παράμετροι που δεν αναλύονται στο πλαίσιο της ομάδας Α και ορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 9, εκτός από τις παραμέτρους του Μέρους Δ του Πρώτου Παραρτήματος, παρακολουθούνται τουλάχιστον με τις συχνότητες που ορίζονται στον Πίνακα της παραγράφου (2), εκτός εάν καθορίζεται διαφορετική συχνότητα δειγματοληψίας βάσει εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης που διενεργείται σύμφωνα με το άρθρο 13 και το Μέρος Γ του παρόντος Παραρτήματος.

(2) Συχνότητες δειγματοληψίας

Πίνακας

Ελάχιστη συχνότητα δειγματοληψίας και αναλύσεων για την παρακολούθηση της συμμόρφωσης

Όγκος νερού που διανέμεται ή παράγεται ημερησίως εντός της ζώνης υδροδότησης (Βλέπε σημειώσεις 1 και 2) m ³	Παράμετροι της ομάδας Α	Παράμετροι της ομάδας Β
	Αριθμός δειγμάτων ανά έτος	Αριθμός δειγμάτων ανά έτος
< 10	1	1
≥ 10	2	1 (Βλέπε σημείωση 4)
> 100	4	1
> 1 000	4 για τα πρώτα 1 000 m ³ / ημέρα	1 για τα πρώτα 1 000 m ³ /ημέρα

		+ 3 για κάθε επιπλέον κλάσμα του συνολικού όγκου ίσο με 1 000 m ³ /ημέρα ή μικρότερο (Βλέπε σημείωση 3)	+ 1 για κάθε επιπλέον κλάσμα του συνολικού όγκου ίσο με 4 500 m ³ /ημέρα ή μικρότερο (Βλέπε σημείωση 3)
> 10 000	> 10 000		3 για τα πρώτα 10 000 m ³ /ημέρα + 1 για κάθε επιπλέον κλάσμα του συνολικού όγκου ίσο με 10 000 m ³ /ημέρα ή μικρότερο (Βλέπε σημείωση 3)
> 100 000			12 για τα πρώτα 100 000 m ³ /ημέρα +1 για κάθε επιπλέον κλάσμα του συνολικού όγκου ίσο με 25 000 m ³ /ημέρα ή μικρότερο (Βλέπε σημείωση 3)

Σημείωση 1: Ως ζώνη υδροδότησης νοείται μια γεωγραφικά καθορισμένη περιοχή εντός της οποίας το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης εισέρχεται από μία ή περισσότερες πηγές και στην οποία η ποιότητα του νερού μπορεί να θεωρηθεί ως περίπου ομοιόμορφη.

- Σημείωση 2: Οι όγκοι υπολογίζονται ως μέσες τιμές για ένα ημερολογιακό έτος. Για τον καθορισμό της ελάχιστης συχνότητας μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο αριθμός κατοίκων μιας ζώνης υδροδότησης αντί για τον όγκο του νερού, με την παραδοχή ότι η κατά κεφαλήν κατανάλωση νερού είναι $200 \text{ l}/(\text{ημέρα} \cdot \text{κεφαλή})$.
- Σημείωση 3: Η αναφερόμενη συχνότητα υπολογίζεται ως εξής: π.χ. $4 \text{ } 300 \text{ m}^3/\text{ημέρα} = 16$ δείγματα για παραμέτρους της ομάδας A (τέσσερα για τα πρώτα $1 \text{ } 000 \text{ m}^3/\text{ημέρα} + 12$ για επιπλέον $3 \text{ } 300 \text{ m}^3/\text{ημέρα}$).
- Σημείωση 4: Η συχνότητα δειγματοληψίας μπορεί να μειωθεί, εφόσον όλες οι παράμετροι που καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 9 παρακολουθούνται τουλάχιστον μία φορά κάθε έξι χρόνια και παρακολουθούνται σε περιπτώσεις όπου ενσωματώνεται μια νέα πηγή υδροληψίας στο σύστημα υδροδότησης ή επέρχονται αλλαγές στο εν λόγω σύστημα, με αποτέλεσμα να αναμένεται δυνητικά δυσμενής επίπτωση στην ποιότητα του νερού.

Μέρος Γ

Εκτίμηση κινδύνου και διαχείριση κινδύνου του συστήματος υδροδότησης

- (1) Με βάση το αποτέλεσμα της εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης όπως αναφέρεται στο άρθρο 13, ο κατάλογος των παραμέτρων που λαμβάνονται υπόψη στην παρακολούθηση επεκτείνεται και οι συχνότητες δειγματοληψίας που καθορίζονται στο Μέρος Β αυξάνονται, όταν ικανοποιείται μία από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:
- (α) ο κατάλογος των παραμέτρων ή των συχνοτήτων που ορίζονται στο παρόν Παράρτημα δεν επαρκεί για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων που επιβάλλονται σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 19·
 - (β) απαιτείται πρόσθετη παρακολούθηση για τους σκοπούς του εδαφίου (4) του άρθρου 19·
 - (γ) είναι αναγκαίο να παρέχονται οι διαβεβαιώσεις που ορίζονται στην υποπαράγραφο (α) της παραγράφου (1) του Μέρους Α του παρόντος Παραρτήματος·
 - (δ) η αύξηση των συχνοτήτων δειγματοληψίας είναι απαραίτητη βάσει της παραγράφου (α) του εδαφίου (5) του άρθρου 12.
- (2) Κατόπιν εκτίμησης κινδύνου του συστήματος υδροδότησης, ο κατάλογος των παραμέτρων που λαμβάνονται υπόψη στην παρακολούθηση και οι συχνότητες δειγματοληψίας που ορίζονται στο Μέρος Β μπορεί να μειωθούν, εφόσον πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις:
- (α) η τοποθεσία και η συχνότητα της δειγματοληψίας καθορίζονται σε σχέση με την προέλευση της παραμέτρου καθώς και με τη διακύμανση και με τη μακροπρόθεσμη τάση της συγκέντρωσής της, λαμβανομένου υπόψη του άρθρου 10·

- (β) όσον αφορά τη μείωση της ελάχιστης συχνότητας δειγματοληψίας μιας παραμέτρου, τα αποτελέσματα από δείγματα που ελήφθησαν σε τακτά διαστήματα σε περίοδο τουλάχιστον τριών ετών από σημεία δειγματοληψίας αντιπροσωπευτικά ολόκληρης της ζώνης υδροδότησης νερού είναι όλα κάτω του 60 % της παραμετρικής τιμής·
- (γ) όσον αφορά την αφαίρεση μιας παραμέτρου από τον κατάλογο των προς παρακολούθηση παραμέτρων, τα αποτελέσματα από δείγματα που ελήφθησαν σε τακτικά διαστήματα σε περίοδο τουλάχιστον τριών ετών από σημεία αντιπροσωπευτικά ολόκληρης της ζώνης υδροδότησης νερού είναι όλα κάτω του 30 % της παραμετρικής τιμής·
- (δ) όσον αφορά την αφαίρεση μιας παραμέτρου από τον κατάλογο των προς παρακολούθηση παραμέτρων, η απόφαση βασίζεται στο αποτέλεσμα της εκτίμησης κινδύνου λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα της παρακολούθησης των πηγών υδροληψίας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης που επιβεβαιώνουν ότι η ανθρώπινη υγεία προστατεύεται από τις δυσμενείς επιπτώσεις τυχόν μόλυνσης του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, όπως ορίζεται στο Άρθρο 1 της οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184.
- (ε) όσον αφορά τη μείωση της συχνότητας δειγματοληψίας μιας παραμέτρου ή για να αφαιρεθεί μια παράμετρος από τον κατάλογο των προς παρακολούθηση παραμέτρων, η εκτίμηση κινδύνου επιβεβαιώνει ότι κανένας λογικά αναμενόμενος παράγοντας δεν μπορεί να προκαλέσει υποβάθμιση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

Όποτε αποτελέσματα παρακολούθησης, τα οποία δείχνουν ότι πληρούνται οι όροι των υποπαραγράφων (β) έως (ε) της παραγράφου (2), είναι ήδη διαθέσιμα έως τις 12 Ιανουαρίου 2021, τα αποτελέσματα αυτά μπορούν, από την ημερομηνία αυτή, να χρησιμοποιηθούν για την

προσαρμογή της παρακολούθησης μετά την εκτίμηση κινδύνου του συστήματος υδροδότησης από την εν λόγω ημερομηνία.

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ

Μέρος Δ

Μέθοδοι και σημεία δειγματοληψίας

- (1) Τα σημεία δειγματοληψίας καθορίζονται έτσι ώστε να εξασφαλίζεται συμμόρφωση με την παράγραφο (α) του εδαφίου (1) του άρθρου 10. Σε περίπτωση δικτύου διανομής, ο Αρχιεπιθεωρητής ή οι Επιθεωρητές δύνανται να λαμβάνουν δείγματα εντός της ζώνης υδροδότησης ή στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας για συγκεκριμένες παραμέτρους, εφόσον είναι δυνατόν να αποδειχθεί ότι δεν θα υπάρξει δυσμενής μεταβολή της μετρούμενης τιμής της συγκεκριμένης παραμέτρου. Στο μέτρο του δυνατού, ο αριθμός των δειγμάτων κατανέμεται ομοιόμορφα στον χρόνο και τον χώρο.
- (2) Η δειγματοληψία στο σημείο τήρησης πρέπει να ικανοποιεί τις παρακάτω απαιτήσεις:
- (α) τα δείγματα που λαμβάνονται προκειμένου να διαπιστωθεί η συμμόρφωση ως προς ορισμένες χημικές παραμέτρους, ειδικότερα χαλκός, μόλυβδος και νικέλιο, λαμβάνονται στη βρύση των καταναλωτών χωρίς προηγούμενη έκπλυση. Λαμβάνεται τυχαία ημερήσιο δείγμα ενός λίτρου. Εναλλακτικά, ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας δύναται να χρησιμοποιεί μεθόδους καθορισμένης περιόδου στασιμότητας που απεικονίζουν καλύτερα την εθνική τους κατάσταση, όπως τη μέση εβδομαδιαία λήψη από τους καταναλωτές, με την προϋπόθεση ότι, στο επίπεδο της ζώνης υδροδότησης, αυτό δεν συνεπάγεται λιγότερες περιπτώσεις μη συμμόρφωσης από τη χρήση της μεθόδου τυχαίας ημερήσιας λήψης·
- (β) τα δείγματα που λαμβάνονται προκειμένου να διαπιστωθεί η συμμόρφωση στο σημείο τήρησης ως προς τις μικροβιολογικές παραμέτρους λαμβάνονται και υφίστανται επεξεργασία σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 19458, σκοπός δειγματοληψίας Β.

- (3) Δείγματα για *Legionella* σε οικιακά συστήματα διανομής λαμβάνονται σε κρίσιμα σημεία για πολλαπλασιασμό της *Legionella*, σε σημεία αντιπροσωπευτικά για συστημική έκθεση σε *Legionella*, ή σε αμφότερα. Ο Διευθυντής του Τμήματος Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας θεσπίζει κατευθυντήριες γραμμές για τις μεθόδους δειγματοληψίας για τη *Legionella*.
- (4) Η δειγματοληψία εντός του δικτύου διανομής, με την εξαίρεση της δειγματοληψίας στη βρύση των καταναλωτών, θα συμμορφώνεται με το πρότυπο ISO 5667-5. Για τις μικροβιολογικές παραμέτρους, τα δείγματα εντός του δικτύου διανομής θα λαμβάνονται και θα υφίστανται επεξεργασία σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 19458, σκοπός δειγματοληψίας A.

ΤΡΙΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

[Άρθρα 19(4), 27(3), Μέρος Β Πρώτου Παραρτήματος]

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

Οι μέθοδοι ανάλυσης που χρησιμοποιούνται για τους σκοπούς της παρακολούθησης και της απόδειξης της συμμόρφωσης με τον παρόντα Νόμο, με εξαίρεση τη θολότητα, επικυρώνονται και τεκμηριώνονται σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO/IEC 17025 ή άλλα ισοδύναμα πρότυπα που είναι αποδεκτά σε διεθνές επίπεδο. Τα Αρμόδια Εργαστήρια ή άλλα Εργαστήρια τα οποία προβαίνουν σε αναλύσεις ή εξετάσεις σύμφωνα με το εδάφιο (5) του άρθρου 27, εφαρμόζουν πρακτικές συστήματος διαχείρισης της ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO/IEC 17025 ή άλλο ισοδύναμο, διεθνώς αποδεκτό πρότυπο.

Για τους σκοπούς της αξιολόγησης της ισοδυναμίας εναλλακτικών μεθόδων με τις μεθόδους που ορίζονται στο παρόν Παράρτημα, επιτρέπεται να χρησιμοποιείται το πρότυπο EN ISO 17994, το οποίο ορίστηκε ως το πρότυπο για την ισοδυναμία μικροβιολογικών μεθόδων ή το πρότυπο EN ISO 16140 ή άλλα παρόμοια διεθνώς αποδεκτά πρωτόκολλα, για να τεκμηριώσουν την ισοδυναμία μεθόδων που βασίζονται σε αρχές διαφορετικές από την καλλιέργεια, που υπερβαίνουν το πεδίο εφαρμογής του προτύπου EN ISO 17994.

Αν δεν υπάρχει αναλυτική μέθοδος που να ικανοποιεί τα ελάχιστα κριτήρια επιδόσεων που ορίζονται στο Μέρος Β, η παρακολούθηση διενεργείται με χρήση των καλύτερων δυνατών τεχνικών που δεν συνεπάγονται υπέρογκο κόστος.

Μέρος Α

Μικροβιολογικές παράμετροι για τις οποίες καθορίζονται οι μέθοδοι
ανάλυσης

Οι μέθοδοι ανάλυσης για τις μικροβιολογικές παραμέτρους είναι οι εξής –

- (α) *Escherichia coli* (*E. coli*) και κολοβακτηριοειδή (EN ISO 9308-1 ή EN ISO 9308-2),
- (β) εντερόκοκκοι (EN ISO 7899-2),
- (γ) αριθμός αποικιών ή αριθμός ετεροτροφικών πλακών στους 22 °C (EN ISO 6222),
- (δ) *Clostridium perfringens* περιλαμβανομένων των σπόρων (EN ISO 14189),
- (ε) *Legionella* (EN ISO 11731 για συμμόρφωση με την τιμή στο Μέρος Δ του Πρώτου Παραρτήματος).

Πρώτο
Παράρτημα.

Για την παρακολούθηση επαλήθευσης με βάση τον κίνδυνο και για τη συμπλήρωση των μεθόδων καλλιέργειας, μπορούν να χρησιμοποιούνται και άλλες μέθοδοι προσθήκης όπως η ISO/TS 12869, μέθοδοι ταχείας καλλιέργειας, μέθοδοι μη βασιζόμενες σε καλλιέργεια, και μοριακές μέθοδοι, ιδίως η qPCR,

- (στ) σωματικοί κολιφάγοι,

Δεύτερο
Παράρτημα.

Για την επιχειρησιακή παρακολούθηση του Μέρους Α του Δεύτερου Παραρτήματος δύναται να χρησιμοποιούνται οι EN ISO 10705-2 και EN ISO 10705-3.

Μέρος Β

Χημικές και ενδεικτικές παράμετροι για τις οποίες καθορίζονται
χαρακτηριστικά επιδόσεων

(1) Χημικές και ενδεικτικές παράμετροι

Πίνακας.

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
29.7.2011.
Πίνακας.

Για τις παραμέτρους που ορίζονται στον Πίνακα του παρόντος Παραρτήματος, η χρησιμοποιούμενη μέθοδος ανάλυσης μπορεί να μετρήσει, κατ' ελάχιστο, συγκεντρώσεις ίσες με την παραμετρική τιμή με όριο ποσοτικού προσδιορισμού, όπως προσδιορίζεται στον Κανονισμό 2 των περί Προστασίας και Διαχείρισης των Υδάτων (Τεχνικές Προδιαγραφές για τη Χημική Ανάλυση και Παρακολούθηση της Κατάστασης των Υδάτων Κανονισμών του 2011, ύψους 30 % ή λιγότερο της οικείας παραμετρικής τιμής και μια αβεβαιότητα μέτρησης όπως προσδιορίζεται στον Πίνακα του παρόντος Παραρτήματος. Το αποτέλεσμα θα εκφράζεται με χρήση τουλάχιστον τόσων σημαντικών ψηφίων όσα έχει η παραμετρική τιμή των Μερών Β και Γ του Πρώτου Παραρτήματος. Η αβεβαιότητα μέτρησης που ορίζεται στον Πίνακα δεν χρησιμοποιείται ως πρόσθετη ανοχή στις παραμετρικές τιμές που ορίζονται στο Πρώτο Παράρτημα.

Πρώτο
Παράρτημα.

Πίνακας

Ελάχιστα χαρακτηριστικά επιδόσεων «Αβεβαιότητα μέτρησης»

Παράμετροι	Αβεβαιότητα μέτρησης (Βλέπε σημείωση 1) % της παραμετρικής τιμής (εκτός από pH)	Σημειώσεις
Αργίλιο	25	
Αμμώνιο	40	
Ακρυλαμίδιο	30	
Αντιμόνιο	40	
Αρσενικό	30	
Βενζο[α]πυρένιο	50	Βλέπε σημείωση 2
Βενζόλιο	40	

Δισφαινόλη Α	50	
Βόριο	25	
Βρωμικά άλατα	40	
Κάδμιο	25	
Χλωριούχα	15	
Χλωρικά	40	
Χλωριώδη	40	
Χρώμιο	30	
Χαλκός	25	
Κυανιούχα	30	Βλέπε σημείωση 3
1,2-Διχλωροαιθάνιο	40	
Επιχλωρυδρίνη	30	
Φθοριούχα	20	
Αλογονοοξικά οξέα (HAA)	50	
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου pH	0,2	Βλέπε σημείωση 4
Σίδηρος	30	
Μόλυβδος	30	
Μαγγάνιο	30	
Υδράργυρος	30	
Μικροκυστίνη-LR	30	
Νικέλιο	25	
Νιτρικά	15	
Νιτρώδη	20	
Οξειδωσιμότητα	50	Βλέπε σημείωση 5
Παρασιτοκτόνα	30	Βλέπε σημείωση 6
PFAS	50	
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	40	Βλέπε σημείωση 7
Σελήνιο	40	
Νάτριο	15	

Θειικά	15	
Τετραχλωροαιθέριο	40	Βλέπε σημείωση 8
Τριχλωροαιθέριο	40	Βλέπε σημείωση 8
Τριαλογονομεθάνια - ολικά	40	Βλέπε σημείωση 7
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)	30	Βλέπε σημείωση 9
Θολότητα	30	Βλέπε σημείωση 10
Ουράνιο	30	
Βινυλοχλωρίδιο	50	

(2) Σημειώσεις στον Πίνακα

Σημείωση 1: Η αβεβαιότητα μέτρησης είναι μια παράμετρος που δεν λαμβάνει αρνητικές τιμές και χαρακτηρίζει τη διασπορά των ποσοτικών τιμών που αποδίδονται σε μετρούμενο μέγεθος, με βάση τα χρησιμοποιούμενα στοιχεία. Το κριτήριο επιδόσεων για την αβεβαιότητα μέτρησης ($k = 2$) είναι το ποσοστό της παραμετρικής τιμής που αναφέρεται στον πίνακα ή οποιαδήποτε αυστηρότερη τιμή. Η αβεβαιότητα μέτρησης εκτιμάται στο επίπεδο της παραμετρικής τιμής, εκτός αν ορίζεται αλλού διαφορετικά.

Σημείωση 2: Αν η τιμή της αβεβαιότητας μέτρησης δεν μπορεί να επιτευχθεί, θα πρέπει να επιλεγεί η καλύτερη διαθέσιμη τεχνική (έως 60 %).

Σημείωση 3: Η μέθοδος προσδιορίζει τα ολικά κυανιούχα κάθε μορφής.

Σημείωση 4: Η τιμή για την αβεβαιότητα μέτρησης εκφράζεται σε μονάδες pH.

Σημείωση 5: Μέθοδος αναφοράς: EN ISO 8467.

- Σημείωση 6: Τα χαρακτηριστικά επιδόσεων για κάθε επιμέρους παρασιτοκτόνο δίνονται ενδεικτικά. Τιμές για την αβεβαιότητα μέτρησης μόλις 30 % μπορούν να επιτευχθούν για πολλά παρασιτοκτόνα, ενώ υψηλότερες τιμές έως και 80 % μπορεί να επιτρέπονται για έναν αριθμό παρασιτοκτόνων.
- Πρώτο Παράρτημα.
Σημείωση 7: Τα χαρακτηριστικά επιδόσεων ισχύουν για τις επιμέρους ουσίες που ορίζονται στο 25 % της παραμετρικής τιμής του Μέρους Β του Πρώτου Παραρτήματος.
- Πρώτο Παράρτημα.
Σημείωση 8: Τα χαρακτηριστικά επιδόσεων ισχύουν για τις επιμέρους ουσίες που ορίζονται στο 50 % της παραμετρικής τιμής του Μέρους Β του Πρώτου Παραρτήματος.
- Σημείωση 9: Η αβεβαιότητα μέτρησης θα πρέπει να εκτιμάται στο επίπεδο των 3 mg/l του ολικού οργανικού άνθρακα (TOC). Για τον καθορισμό της αβεβαιότητας της μεθόδου δοκιμής χρησιμοποιούνται οι κατευθυντήριες γραμμές του EN 1484 για τον προσδιορισμό του TOC και του διαλυμένου οργανικού άνθρακα (DOC).
- Σημείωση 10: Η αβεβαιότητα μέτρησης θα πρέπει να εκτιμάται στο επίπεδο της 1,0 NTU (νεφελομετρική μονάδα θολότητας), σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 7027 ή άλλη ισοδύναμη πρότυπη μέθοδο.

(3) Άθροισμα των PFAS

Οι ακόλουθες ουσίες αναλύονται με βάση τις τεχνικές κατευθυντήριες γραμμές που αναπτύσσονται σύμφωνα με το άρθρο 13.7 της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184:

- Υπερφθοροβουτανικό οξύ (PFBA)
- Υπερφθοροπεντανικό οξύ (PFPeA)
- Υπερφθοροεξανικό οξύ (PFHxA)
- Υπερφθοροεπτανικό οξύ (PFHpA)
- Υπερφθοροοκτανικό οξύ (PFOA)
- Υπερφθοροεννεανικό οξύ (PFNA)

- Υπερφθοροδεκανικό οξύ (PFDA)
- Υπερφθοροενδεκανικό οξύ (PFUnDA)
- Υπερφθοροδωδεκανικό οξύ (PFDoDA)
- Υπερφθοροδεκατριανικό οξύ (PFTrDA)
- Υπερφθοροβουτανοςουλφονικό οξύ (PFBS)
- Υπερφθοροπεντανοςουλφονικό οξύ (PFPeS)
- Υπερφθοροεξανοςουλφονικό οξύ (PFHxS)
- Υπερφθοροεπτανοςουλφονικό οξύ (PFHpS)
- Υπερφθοροοκτανοςουλφονικό οξύ (PFOS)
- Υπερφθοροεννεανοςουλφονικό οξύ (PFNS)
- Υπερφθοροδεκανοςουλφονικό οξύ (PFDS)
- Υπερφθοροενδεκανοςουλφονικό οξύ
- Υπερφθοροδωδεκανοςουλφονικό οξύ
- Υπερφθοροδεκατριανοςουλφονικό οξύ

Οι εν λόγω ουσίες παρακολουθούνται όταν η εκτίμηση κινδύνου και η διαχείριση κινδύνου των λεκανών απορροής για σημεία υδροληψίας οι οποίες διενεργούνται σύμφωνα με το άρθρο 12 καταλήγουν στο συμπέρασμα ότι οι εν λόγω ουσίες είναι πιθανό να εμφανισθούν σε μία δεδομένη υδροδότηση.

ΤΕΤΑΡΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

[Άρθρα 17(1), 17(2)(ε)]

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΟΙΝΟ

Οι πληροφορίες των ακόλουθων σημείων είναι προσβάσιμες στους καταναλωτές ηλεκτρονικά, με εξατομικευμένο και φιλικό προς τον χρήστη τρόπο, και οι καταναλωτές μπορούν να αποκτήσουν πρόσβαση στις εν λόγω πληροφορίες με άλλα μέσα, κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος:

(1) προσδιορισμός του σχετικού φορέα ύδρευσης, της περιοχής και του αριθμού των ατόμων στους οποίους παρέχεται το νερό, και της μεθόδου παραγωγής νερού, συμπεριλαμβανομένων γενικών πληροφοριών σχετικά με τους τρόπους επεξεργασίας και απολύμανσης νερού που εφαρμόζονται. Επιτρέπεται παρέκκλιση από την απαίτηση της παρούσας παραγράφου σύμφωνα με τα εδάφια (1) και (2) του άρθρου 14 του περί της Δημιουργίας Υποδομής Χωρικών Δεδομένων (INSPIRE) Νόμου του 2010.

Πρώτο
Παράρτημα.

(2) τα πλέον πρόσφατα αποτελέσματα παρακολούθησης για τις παραμέτρους που απαριθμούνται στα Μέρη Α, Β και Γ του Πρώτου Παραρτήματος, συμπεριλαμβανομένης της συχνότητας παρακολούθησης, μαζί με την παραμετρική τιμή που καθορίζεται στο άρθρο 9 ή τις παραμετρικές τιμές οι οποίες καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9. Τα εν λόγω αποτελέσματα παρακολούθησης δεν πρέπει να είναι παλαιότερα του ενός έτους, εκτός εάν η συχνότητα παρακολούθησης που ορίζεται βάσει της παρούσας οδηγίας το επιτρέπει.

(3) πληροφορίες σχετικά με τις ακόλουθες παραμέτρους που δεν απαριθμούνται στο Μέρος Γ του Πρώτου Παραρτήματος και οι σχετικές τους τιμές:

(α) σκληρότητα,

(β) ανόργανα στοιχεία, ανιόντα/κατιόντα διαλυμένα σε νερό:

(i) ασβέστιο Ca,

(ii) μαγνήσιο Mg

(iii) κάλιο K,

(4) σε περίπτωση δυνητικού κινδύνου για την ανθρώπινη υγεία, όπως καθορίζεται από τις ή άλλους σχετικούς φορείς μετά από υπέρβαση των παραμετρικών τιμών που καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 9 ή τις παραμετρικές τιμές οι οποίες καθορίζονται με Διάταγμα του Υπουργού Υγείας εκδιδόμενο σύμφωνα με το εδάφιο (1) του άρθρου 34, κατ' εφαρμογή του εδαφίου (4) του άρθρου 9, πληροφορίες σχετικά με τους δυνητικούς κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και τις συναφείς συμβουλές για την υγεία και την κατανάλωση ή υπερσύνδεσμος που δίνει πρόσβαση σε αυτές τις πληροφορίες·

(5) πληροφορίες σχετικές με την εκτίμηση κινδύνου του συστήματος υδροδότησης·

(6) συμβουλές προς τους καταναλωτές, μεταξύ άλλων για το πώς να μειώσουν την κατανάλωση νερού και, κατά περίπτωση, πώς να χρησιμοποιούν το νερό κατά τρόπο υπεύθυνο και σύμφωνα με τις τοπικές συνθήκες και πώς να αποφεύγουν κινδύνους για την υγεία από στάσιμο νερό·

(7) για τους φορείς ύδρευσης που παρέχουν τουλάχιστον 10 000 m³ ημερησίως ή εξυπηρετούν τουλάχιστον 50 000 άτομα, ετήσιες πληροφορίες σχετικά με:

(α) τις συνολικές επιδόσεις του συστήματος ύδρευσης όσον αφορά την απόδοση, και τα ποσοστά διαρροών, μόλις αυτές οι πληροφορίες

είναι διαθέσιμες και το αργότερο έως την ημερομηνία που ορίζεται στο άρθρο 4.3 δεύτερο εδάφιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184,

- (β) την ιδιοκτησιακή δομή του συστήματος υδροδότησης από τον φορέα ύδρευσης,
 - (γ) όταν γίνεται ανάκτηση κόστους μέσω συστήματος τιμολόγησης, πληροφορίες για τη δομή του τιμολογίου ανά κυβικό μέτρο νερού, περιλαμβανομένων των πάγιων και των μεταβλητών δαπανών και των δαπανών που σχετίζονται με μέτρα για τους σκοπούς του άρθρου 23, όταν έχουν ληφθεί τέτοιου είδους μέτρα από τους φορείς ύδρευσης,
 - (δ) όταν είναι διαθέσιμα, περίληψη και στατιστικά στοιχεία όσον αφορά τις καταγγελίες των καταναλωτών που έλαβαν οι φορείς ύδρευσης σχετικά με ζητήματα που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος Νόμου·
- (8) κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος, οι καταναλωτές αποκτούν πρόσβαση σε ιστορικά δεδομένα για πληροφορίες των παραγράφων (2) και (3), σε χρονικό βάθος έως 10 ετών, αν είναι διαθέσιμα, και όχι πριν από τις 13 Ιανουαρίου 2023.