



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1793

20 Αυγούστου 2015

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. Η.Π. 34062/957/Ε103

Έγκριση Μεταβατικού Εθνικού Σχεδίου Μείωσης των Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ), σύμφωνα με το άρθρο 28 της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης «Καθορισμός πλαισίου κανόνων, μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του περιβάλλοντος από βιομηχανικές δραστηριότητες, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ «περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010» (Β' 1450), όπως ισχύει. Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1450)».

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ -
ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου δεύτερου του Ν. 2077/1992 «Κύρωση Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση» (Α' 136) και τις διατάξεις των άρθρων 1 και 2 (παρ. 1ζ) του Ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α' 34) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1440/1986 «Συμμετοχή της Ελλάδας στο κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων κ.λπ. (Α' 70) και του άρθρου 65 του Ν. 1892/1990 (Α' 101).

2. Τις διατάξεις των άρθρων 8, 10, 11, 28, 29 και 30 του Ν. 1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α' 160) όπως το άρθρο 28 τροποποιήθηκε με το άρθρο 7 του Ν. 4042/2012 (Α' 24) και το άρθρο 30 με το άρθρο 98 (παρ. 12) του Ν. 1892/1990 «Για τον εκσυγχρονισμό και την ανάπτυξη» (Α' 101) και στη συνέχεια το ίδιο άρθρο με το άρθρο 4 του Ν. 3010/2002 (Α' 91) και με το άρθρο 21 του Ν. 4014/2011 (Α' 209).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3010/2002 «Εναρμόνιση του Ν. 1650/1986 με τις οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ κ.ά.» (Α' 91).

4. Τις διατάξεις του Ν. 4014/2011 «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαι-

ρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» (Α' 209).

5. Τις διατάξεις του Ν. 4042/2012 «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ - Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ. Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» (Α' 24).

6. Τις διατάξεις του Ν. 3937/2011 «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις» (Α' 60).

7. Τις διατάξεις του Ν. 3199/2003 «Προστασία και διαχείριση των υδάτων - εναρμόνιση με την οδηγία 2000/60/ΕΚ ...κ.λπ.» (Α' 280) και του Π.δ. 51/2007 «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ ...κ.λπ.» (Α' 54).

8. Τις διατάξεις του Π.δ. 148/2009 «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον - Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ...κ.λπ.» (Α' 190).

9. Το άρθρο 32 της οδηγίας 2010/75/ΕΚ του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕL 334/17/2010).

10. Το Π.δ. 100/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» (Α' 167).

11. Την υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινή υπουργική απόφαση «Καθορισμός πλαισίου κανόνων, μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του περιβάλλοντος από βιομηχανικές δραστηριότητες, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ «περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010» (Β' 1450), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 4 της υπ' αριθμ. 44105/1398/2013 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1890) και ειδικότερα το άρθρο 28.

12. Την Εκτελεστική απόφαση 2012/115/ΕΕ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με τα μεταβατικά εθνικά σχέδια που αναφέρονται στην οδηγία 2010/75/ΕΕ...περί βιομηχανικών εκπομπών» (ΕΕL 52/12/2012).

13. Την υπ' αριθμ. 1958/2012 υπουργική απόφαση «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριο-

τήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/2011 (Α' 209)» (Β' 21), όπως ισχύει.

14. Την υπ' αριθμ. 48963/2012 κοινή υπουργική απόφαση «Προδιαγραφές περιεχομένου αποφάσεων Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) για έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Α' της υπ' αριθμ. 1958/2012 υπουργικής απόφασηςσύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 7 του Ν. 4014/2011» (Β' 2703).

15. Την υπ' αριθμ. 167563/2013 υπουργική απόφαση «Εξειδίκευση των διαδικασιών και των ειδικότερων κριτηρίων περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων και δραστηριοτήτων των άρθρων 3,4,5,6 και 7 του Ν. 4014/2011...καθώς και κάθε άλλου σχετικού με τις διαδικασίες αυτές θέματος» (Β' 964).

16. Την υπ' αριθμ. 170225 /2014 υπουργική απόφαση «Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της κατηγορίας Α'.....σύμφωνα με το άρθρο 11 του Ν. 4014/2011 (Α' 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας» (Β' 135).

17. Την υπ' αριθμ. C (2013) 8133/26-11-2013 απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «σχετικά με την γνωστοποίηση από την Ελληνική Δημοκρατία μεταβατικού εθνικού σχεδίου κατά το άρθρο 32 της οδηγίας 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών», η οποία κοινοποιήθηκε στον Υπουργό Εξωτερικών μέσω της Μόνιμης Ελληνικής Αντιπροσωπείας στις Βρυξέλλες, με το υπ' αριθμ. SG-Greffe (2013) D/19542/27-11-2013 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

18. Την υπ' αριθμ. C (2014) 4533/7-7-2014 απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «για την ανακοίνωση τροποποιημένου μεταβατικού σχεδίου από την Ελληνική Δημοκρατία σύμφωνα με το άρθρο 32 της οδηγίας 2010/75/ΕΕ» η οποία κοινοποιήθηκε στον Υπουργό Εξωτερικών μέσω της Μόνιμης Ελληνικής Αντιπροσωπείας στις Βρυξέλλες, με το υπ' αριθμ. SG-Greffe (2014) D/9484/8-7-2014 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

19. Τα υπ' αριθμ. ΔΠΠ/1891/25-10-2012, ΔΠΠ/2104/4-12-2012, ΔΕΘ/3039/10-12-2012 έγγραφα της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού (ΔΕΗ) προς τη Γενική Δ/ση Περιβάλλοντος και τη Διεύθυνση ΕΑΡΘ του Υπουργείου ΠΕΚΑ για την ένταξη Μονάδων στο Μεταβατικό Εθνικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ), σύμφωνα με το άρθρο 32 της οδηγίας 2010/75/ΕΕ.

20. Το υπ' αριθμ. ΔΠΠ/1928/2-12-2013 Αντικατάσταση Ταυαρίθμου (αριθμ. πρ. ΔΕΑΡΘ 185807/12-12-2013) έγγραφο της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού (ΔΕΗ) ΑΕ προς τη Διεύθυνση ΕΑΡΘ του Υπουργείου ΠΕΚΑ για την υπαγωγή μονάδων σε καθεστώς παρέκκλισης σύμφωνα με το άρθρο 33 της οδηγίας 2010/75/ΕΕ.

21. Την υπ' αριθμ. πρ. οικ 212409/14-6-2012 υπουργική απόφαση «Συγκρότηση Τεχνικής Διυπουργικής Ομάδας Εργασίας στα πλαίσια της εφαρμογής της Οδηγίας 2010/75/ΕΕ» (ΑΔΑ: Β4Λ00-Ψ5Π) και την υπ' αριθμ. πρ. 163411/25-9-2014 υπουργική απόφαση «Συγκρότηση Τεχνικής Διυπουργικής Ομάδας Εργασίας στα πλαίσια της εφαρμογής της κοινής υπουργικής απόφασης 36060/1155/Ε103/2013 (ΦΕΚ 1450 Β)» (ΑΔΑ: 6ΓΖ00-91Χ).

22. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα, όπως τέθηκε σε ισχύ με το άρθρο πρώτο του Π.δ. 63/2005

«Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα» (Α' 98).

23. Τις διατάξεις του Π.δ. 24/2015 «Σύσταση και μετονομασία Υπουργείων μεταφοράς της Γενικής Γραμματείας Κοινωνικών Ασφαλίσεων» (Α' 20).

24. Τις διατάξεις του Π.δ. 25/2015 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 21), όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ Α' 22.

25. Τις διατάξεις του Π.δ. 54/2015 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 83).

26. Την με αριθμ. Υ6/2015 απόφαση του Πρωθυπουργού «Καθορισμός σειράς τάξης των Υπουργείων» (Β' 204).

27. Την με αριθμ. Υ5/2015 απόφαση του Πρωθυπουργού «Σύσταση θέσεων Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Β' 204).

28. Το με αριθμ. Πρωτ. 150416/13-7-2015 έγγραφο της Γενικής Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Πολιτικής του Υπουργείου ΠΑΠΕΝ προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή «Επικαιροποίηση χρονοδιαγράμματος μέτρων για την εφαρμογή του Μεταβατικού Εθνικού Σχεδίου Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ)».

29. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός

Με την παρούσα απόφαση αποσκοπείται η εφαρμογή του άρθρου 28 της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1450), όπως ισχύει και κατ' επέκταση του άρθρου 32 της οδηγίας 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010 της Ευρωπαϊκής Ένωσης «περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)» που έχει δημοσιευθεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕL 334/17/2010), με την έγκριση του Μεταβατικού Εθνικού Σχεδίου Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ) στην ατμόσφαιρα, διοξειδίου του θείου, οξειδίων του αζώτου και κονιορτού, μετά από προηγούμενη αξιολόγηση και αποδοχή του από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ώστε, στο πλαίσιο επίτευξης των στόχων του άρθρου 1 της ανωτέρω κοινής υπουργικής απόφασης, οι συνολικές ανά ρύπο ετήσιες εκπομπές των μονάδων καύσης που περιλαμβάνονται στο ΜΕΣΜΕ, από την 1-1-2016 έως 30-6-2020 να μην υπερβαίνουν μία συγκεκριμένη τιμή και από 1-7-2020 να συμμορφώνονται με τα όρια του Παραρτήματος V της ίδιας κοινής υπουργικής απόφασης.

Άρθρο 2

Γενικές κατευθύνσεις του Μεταβατικού

Εθνικού Σχεδίου Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ)

1. Το Μεταβατικό Εθνικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ) καταρτίσθηκε σύμφωνα με τους όρους και τη διαδικασία του άρθρου 28 της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει, καθώς και σύμφωνα με τους κανόνες και τις απαιτήσεις της Εκτελεστικής απόφασης 2012/115/ΕΕ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, τροποποιήθηκε σύμφωνα με τη διαδικασία της παραγράφου 6 του άρθρου 28 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης καθώς και σύμφωνα με τους όρους και τη διαδικασία του άρθρου 5 της ανωτέρω Εκτελεστικής απόφασης, αξιολογήθηκε και έγινε απο-

δεκτό από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το αρχικό ΜΕΣΜΕ με την υπ' αριθμ. C (2013) 8133/26-11-2013 απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και το τροποποιημένο ΜΕΣΜΕ, με την C (2014) 4533/7-7-2014 απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

2. Το Μεταβατικό Εθνικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ), το οποίο περιγράφεται αναλυτικά στο Παράρτημα του άρθρου 4 της παρούσας απόφασης, περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στην Εκτελεστική απόφαση 2012/115/ΕΕ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και αναφέρεται στους ακόλουθους άξονες:

α) στον κατάλογο των μονάδων καύσης που εντάσσονται στο τροποποιημένο ΜΕΣΜΕ,

β) στη συμβολή κάθε μεμονωμένης μονάδας στα ανώτατα όρια εκπομπών για τα έτη 2016 - 2019 και τα συνολικά ανώτατα όρια εκπομπών για κάθε ρύπο για τα έτη 2016-2019 και για το πρώτο εξάμηνο του 2020,

γ) στα μέτρα που πρέπει να εφαρμοσθούν ώστε οι μονάδες που εντάσσονται στο ΜΕΣΜΕ να συμμορφωθούν μέχρι 1-7-2020 με τις οριακές τιμές εκπομπών που ορίζονται στο παράρτημα V της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης όπως ισχύει, σύμφωνα με το Άρθρο 2, παρ. 1, εδάφιο 2, σημείο β) της Εκτελεστικής απόφασης 2012/115/ΕΕ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και

δ) στην περιγραφή του τρόπου με τον οποίο θα παρακολουθείται η εφαρμογή του ΜΕΣΜΕ και θα ενημερώνεται σχετικά η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 1, εδάφιο 2, σημείο α) της Εκτελεστικής απόφασης 2012/115/ΕΕ.

3. Το Μεταβατικό Εθνικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ), εγκρίνεται με την παρούσα απόφαση τηρουμένων των όρων και των προϋποθέσεων που προβλέπονται στα άρθρα 1 (παρ.3) των αποφάσεων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής C (2013) 8133/26-11-2013 και C (2014) 4533/7-7-2014.

4. Το Μεταβατικό Εθνικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ) είναι δυνατόν να τροποποιείται περαιτέρω, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6 του άρθρου 28 της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργι-

κής απόφασης, όπως ισχύει καθώς και με τις προβλέψεις του άρθρου 2 των αποφάσεων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής C (2013) 8133/26-11-2013 και C (2014) 4533/7-7-2014.

Άρθρο 3

Συμμόρφωση με το ΜΕΣΜΕ

1. Συμμόρφωση με το Μεταβατικό Εθνικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ) θεωρείται όταν επιτυγχάνονται οι συνολικοί ετήσιοι στόχοι εκπομπών για κάθε ρύπο που αναφέρεται στον Πίνακα Β.3. του Παραρτήματος, από το σύνολο των μονάδων που έχουν ενταχθεί στο ΜΕΣΜΕ. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 58 της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης, όπως ισχύει, στις Μονάδες εκείνες που παρουσιάζουν υπερβάσεις της συμβολής τους, όπως αυτή ορίζεται στους Πίνακες Β1 και Β2 του Παραρτήματος.

2. Στο πλαίσιο εφαρμογής της παραγράφου 2 (εδάφιο 7) του παραρτήματος της Εκτελεστικής απόφασης 2012/115/ΕΕ, εάν μία μονάδα που έχει ενταχθεί στο ΜΕΣΜΕ για ένα ή περισσότερους καλυπτόμενους ρύπους, έχει επιτύχει την τήρηση της αντίστοιχης οριακής τιμής του/ των εν λόγω ρύπου/ων που προβλέπεται στο Παράρτημα V (Μέρος 1) της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης, είναι δυνατόν, μετά από αίτημα του φορέα εκμετάλλευσης της εν λόγω μονάδας προς την αρμόδια περιβαλλοντική αρχή, να εξετάζεται η δυνατότητα απένταξης από το ΜΕΣΜΕ της συγκεκριμένης Μονάδας για τον/τους συγκεκριμένο/νους ρύπο/ους, σύμφωνα με τη διαδικασία της παραγράφου 6 του άρθρου 28 της ανωτέρω κοινής υπουργικής απόφασης σε συνδυασμό με το άρθρο 5 της ανωτέρω Εκτελεστικής απόφασης.

Άρθρο 4

Παράρτημα

Προσαρτάται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης το Παράρτημα με το αναλυτικό περιεχόμενο του Μεταβατικού Εθνικού Σχεδίου Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ) που ακολουθεί.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
Μεταβατικό Εθνικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΜΕΣΜΕ)

Α. ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕΣΜΕ

Πίνακας Α.1.

Κατάλογος μονάδων κύστης που περιλαμβάνονται στο μεταβατικό εθνικό σχέδιο

A	B	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	Z	H
Αριθμός	Ονομασία μονάδας	Τοποθεσία μονάδας (διεύθυνση)	Ημερομηνία κατά την οποία υπεβλήθη η πρώτη αίτηση για χορήγηση άδειας για τη μονάδα και η ημερομηνία κατά την οποία τέθηκε σε λειτουργία για πρώτη φορά η μονάδα	Ημερομηνία κατά την οποία χορηγήθηκε η πρώτη άδεια για τη μονάδα	Οποιαδήποτε επέκταση κατά τουλάχιστον 50 MW της συνολικής ονομαστικής θερμικής ισχύος της μονάδας καθώς, η οποία έλαβε χώρα από τις 27 Νοεμβρίου 2002 έως την 31η Δεκεμβρίου 2010 (συνολική επέκταση σε MW)	Ετήσιος αριθμός ωρών λειτουργίας (μέσος 2001-2010)	Ρύποις(-οι) (SO ₂ , NO _x , (τους) οποίο (-ους) η ενδιαφερόμενη μονάδα ΔΕΝ καλύπτεται από το μεταβατικό εθνικό σχέδιο
1	Μεγαλόπολη 3	22200 ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ, ΑΡΚΑΔΙΑ	ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: 1975	ΜΑΙΟΣ 1971	δ.ε.	839	δ.ε.
2	Μεγαλόπολη 4	22201 ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ, ΑΡΚΑΔΙΑ	ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: 1991	ΙΟΥΛΙΟΣ 1978	δ.ε.	822	δ.ε.
3	Μελίτη 1	53071 ΜΕΛΙΤΗ, ΦΛΩΡΙΝΑ	ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2003	ΥΠ.ΑΝ/1085/24.01.2002	δ.ε.	796	δ.ε.
4	Άγιος Δημήτριος 1-2	13ο ΧΑΜ ΚΟΖΑΝΗΣ-ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, 50100 ΚΟΖΑΝΗ	ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: 1984 ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: 1984	ΙΟΥΛΙΟΣ 1978 ΙΟΥΛΙΟΣ 1978	δ.ε. δ.ε.	1524	δ.ε. δ.ε.
5	Άγιος Δημήτριος 3-4	13ο ΧΑΜ ΚΟΖΑΝΗΣ-ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, 50100 ΚΟΖΑΝΗ	ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: 1985 ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: 1986	ΙΟΥΛΙΟΣ 1978 ΙΟΥΛΙΟΣ 1978	δ.ε. δ.ε.	1574	δ.ε. δ.ε.
6	Άγιος Δημήτριος 5	13ο ΧΑΜ ΚΟΖΑΝΗΣ-ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, 50100 ΚΟΖΑΝΗ	ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: 1997	ΙΟΥΛΙΟΣ 1978	δ.ε.	892	δ.ε.

Πίνακας Α.1. (συνέχεια)
Κατάλογος μονάδων καύσης που περιλαμβάνονται στο μεταβατικό εθνικό σχέδιο

Α	Β	Θ	I					ΙΑ	ΙΒ	ΙΓ
			Ετήσια ποσότητα χρησιμοποιηθέντων καυσίμων (μέσος όρος 2001-2010) (TJ/έτος)							
			ΛΙΘΑΝΘΡΑΚΑΣ	ΛΙΓΝΙΤΗΣ	ΒΙΟΜΑΖΑ	ΆΛΛΑ ΣΤΕΡΕΑ ΚΑΥΣΙΜΑ	ΥΓΡΑ ΚΑΥΣΙΜΑ			
Αριθμός	Ονομασία μονάδας	Προσδιορισμός εάν η μονάδα είναι αεριοστρόβιλος ή αεριοκίνητη μηχανή							Ετήσια ποσότητα S σε χρησιμοποιηθέντα εγχώρια στερεά καύσιμα, η οποία εισλήφθη στη μονάδα καύσης (μέσος όρος 2001-2010) (Nm ³ /έτος)	Συντελεστής(-ές) μετατροπής που χρησιμοποιήθηκε(- αν) σε περίπτωση που το ποσοστό ροής καυσίμων υπολογίστηκε από το χρησιμοποιηθέν κάυσιμο (ανά είδος καυσίμου) (Nm ³ /GJ)
1	Μεγαλόπολη 3			19.768,71					10.688.065.354	δ.ε. 540,66
2	Μεγαλόπολη 4			20.807,47					10.938.698.738	δ.ε. 525,71
3	Μελίτη 1			20.987,55					8.782.619.533	δ.ε. 418,47
4	Άγιος Διμήτριος 1-2			20.977,94					21.319.664.229	δ.ε. 523,74
				20.168,80				δ.ε. 512,31		
5	Άγιος Διμήτριος 3-4			20.555,46					21.388.812.115	δ.ε. 519,86
				20.760,46				δ.ε. 515,54		
6	Άγιος Διμήτριος 5			26.844,44					14.285.147.801	δ.ε. 532,15

Πίνακας Α.1. (συνέχεια)

Κατάλογος μονάδων καύσης που περιλαμβάνονται στο μεταβατικό εθνικό σχέδιο

Παρατηρήσεις:
(1) Οι ημερομηνίες κατά τις οποίες χορηγήθηκε η πρώτη άδεια (στήλη Δ) για τις Μονάδες Μεγαλόπολη 3, Μεγαλόπολη 4, Άγιος Δημήτριος 1-2, Άγιος Δημήτριος 3-4 και Άγιος Δημήτριος 5 αναφέρονται στις ημερομηνίες έκδοσης των σχετικών Προγραμμάτων Ανάπτυξης της ΔΕΗ Α.Ε.
(2) δ.ε.: Δεν εφαρμόζεται

Πίνακας Β.1.

Υπολογισμός των ανωτάτων ορίων για το 2016

A	B	Γ	Δ	E	ΣΤ	Z	H	Θ	I	ΙΑ
Αριθμός	Ονομασία μονάδας	περιεκτικότητα σε οξυγόνο αναφοράς (%)	σχετική ΟΤΕ για το SO ₂ (mg/Nm ³)	σχετικό ποσοστό αποξείωσης (κατά περίπτωση)	συμβολή της μονάδας στο ανώτατο όριο SO ₂ για το 2016 (t/έτος)	σχετική ΟΤΕ για τα NOx (mg/Nm ³)	συμβολή της μονάδας στο ανώτατο όριο NOx για το 2016 (t/έτος)	σχετική ΟΤΕ για τον κονιορτό (mg/Nm ³)	συμβολή της μονάδας στο ανώτατο όριο κονιορτού για το 2016 (t/έτος)	παρατηρήσεις
1	Μεγαλόπολη 3	6	400		4.275	200	2.138	50	534	
2	Μεγαλόπολη 4	6	400		4.375	200	2.188	50	547	
3	Μερίτη 1	6	400		3.513	200	1.757	50	439	
4	Άγιος Δημήτριος 1-2	6	400		8.528	200	4.264	100	2.132	
5	Άγιος Δημήτριος 3-4	6	400		8.556	200	4.278	100	2.139	
6	Άγιος Δημήτριος 5	6	400		5.714	200	2.857	50	714	
ΣΥΝΟΛΟ					ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΝΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ SO ₂ : 34.961		ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΝΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ NOx: 17.482		ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΝΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ κονιορτού: 6.505	

Πίνακας Β.2.

Υπολογισμός των ανωτάτων ορίων για το 2019

A	B	Γ	Δ	E	ΣΤ	Z	H	Θ	I	ΙΑ
Αριθμός	Ονομασία μονάδας	περιεκτικότητα σε οξυγόνο αναφοράς (%)	σχετική ΟΤΕ για το SO ₂ (mg/Nm ³)	σχετικό ποσοστό αποθείωσης (κατά περίπτωση)	συμβολή της μονάδας στο ανώτατο όριο SO ₂ για το 2019 (t/έτος)	σχετική ΟΤΕ για τα NOx (mg/Nm ³)	συμβολή της μονάδας στο ανώτατο όριο NOx για το 2019 (t/έτος)	σχετική ΟΤΕ για τον κοινόρτο (mg/Nm ³)	συμβολή της μονάδας στο ανώτατο όριο κοινόρτο για το 2019 (t/έτος)	παράτηρήσεις
1	Μεγάλοπολη 3	6	200		2.138	200	2.138	20	214	
2	Μεγάλοπολη 4	6	200		2.188	200	2.188	20	219	
3	Μελίτη 1	6	200		1.757	200	1.757	20	176	
4	Άγιος Δημήτριος 1-2	6	200		4.264	200	4.264	20	426	
5	Άγιος Δημήτριος 3-4	6	200		4.278	200	4.278	20	428	
6	Άγιος Δημήτριος 5	6	200		2.857	200	2.857	20	286	
ΣΥΝΟΛΟ					ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΝΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ SO ₂ : 17.482		ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΝΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ NOx: 17.482		ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΝΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ κοινόρτο: 1.749	

Πίνακας Β.3.

Επισκόπηση των ανώτατων ορίων εκπομπών

(τόνοι ετησίως)

	2016	2017	2018	2019	2020 (1 Ιαν.-30 Ιουν.)
SO ₂	34.961	29.135	23.308	17.482	8.741
NO _x	17.482	17.482	17.482	17.482	8.741
κονιορτός	6.505	4.920	3.334	1.749	875

Β. ΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΜΕΣΜΕ

1. Κατάλογος των μέτρων που θα εφαρμοστούν ανά μονάδα καύσης, σύμφωνα με το άρθρο 2, παρ. 2 εδάφιο (γ) της παρούσας απόφασης και σε εφαρμογή του άρθρου 2 παράγραφος 1, εδάφιο 2, σημείο β) της Απόφασης 2012/115/ΕΕ.

1.1 Εκπομπές SO₂

Μονάδα	Μέτρο/Επένδυση	Επιτυγχανόμενες τιμές συγκέντρωσης εκπομπής (μέση μηνιαία τιμή)	Ημερομηνία ολοκλήρωσης (*)
Άγιος Δημήτριος, I	Ξηρή αποθείωση καυσαερίων (DSI)	<200 mg/Nm ³	Εντός Β' Εξαμήνου 2015
Άγιος Δημήτριος, II	Ξηρή αποθείωση καυσαερίων (DSI)	<200 mg/Nm ³	Εντός Α' Εξαμήνου 2016
Άγιος Δημήτριος, III	Ξηρή αποθείωση καυσαερίων (DSI)	<200 mg/Nm ³	Εντός Β' Εξαμήνου 2014
Άγιος Δημήτριος, IV	Ξηρή αποθείωση καυσαερίων (DSI)	<200 mg/Nm ³	Εντός Α' Εξαμήνου 2016
Άγιος Δημήτριος, V	Υγρή αποθείωση καυσαερίων (wet FGD)	<200 mg/Nm ³	Εντός Β' Εξαμήνου 2017
Μεγαλόπολη Β', IV	Περιορισμένα πρωτογενή μέτρα	<200 mg/Nm ³	Μέχρι τέλος 2015
Μεγαλόπολη Α', III	Περιορισμένα πρωτογενή μέτρα	<200 mg/Nm ³	Μέχρι τέλος 2015
Μελίτη	Περιορισμένα πρωτογενή μέτρα	<200 mg/Nm ³	Μέχρι τέλος 2015

(*) Η ημερομηνία ολοκλήρωσης των μέτρων είναι ενδεικτική και μπορεί να τροποποιείται με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι όροι συμμόρφωσης των μονάδων με το ΜΕΣΜΕ σύμφωνα με το άρθρο 3. Σε κάθε περίπτωση η ολοκλήρωση των μέτρων δεν μπορεί να υπερβαίνει την 30^η Ιουνίου 2020.

Σε περίπτωση που δεν καθίσταται εφικτή η εφαρμογή ξηρής αποθείωσης, τότε απαιτείται η κατασκευή υγρών αποθειώσεων στις Μονάδες I-II, III-IV Αγίου Δημητρίου, οι οποίες θα έχουν ολοκληρωθεί μέχρι 30/6/2020.

1.2 Εκπομπές NOx

Μονάδα	Μέτρο/Επένδυση	Επιτυγχανόμενες τιμές συγκέντρωσης εκπομπής (μέση μηνιαία τιμή)	Ημερομηνία ολοκλήρωσης (*)
Άγιος Δημήτριος, I	Εκτενή πρωτογενή μέτρα (επεμβάσεις στο σύστημα προετοιμασίας καυσίμου, αντικατάσταση καυστήρων, επεμβάσεις στην κατανομή του αέρα καύσης μέσα στον λέβητα)	<200 mg/Nm ³	Εντός Β' Εξαμήνου 2015
Άγιος Δημήτριος, II	Εκτενή πρωτογενή μέτρα (επεμβάσεις στο σύστημα προετοιμασίας καυσίμου, αντικατάσταση καυστήρων, επεμβάσεις στην κατανομή του αέρα καύσης μέσα στον λέβητα)	<200 mg/Nm ³	Εντός Α' Εξαμήνου 2016
Άγιος Δημήτριος, III	Εκτενή πρωτογενή μέτρα (επεμβάσεις στο σύστημα προετοιμασίας καυσίμου, αντικατάσταση καυστήρων, επεμβάσεις στην κατανομή του αέρα καύσης μέσα στον λέβητα)	<200 mg/Nm ³	Εντός Β' Εξαμήνου 2016
Άγιος Δημήτριος, IV	Εκτενή πρωτογενή μέτρα (επεμβάσεις στο σύστημα προετοιμασίας καυσίμου, αντικατάσταση καυστήρων, επεμβάσεις στην κατανομή του αέρα καύσης μέσα στον λέβητα)	<200 mg/Nm ³	Εντός Α' Εξαμήνου 2016
Άγιος Δημήτριος, V	Περιορισμένα πρωτογενή μέτρα (χωρίς αντικατάσταση καυστήρων)	<200 mg/Nm ³	Εντός Α' Εξαμήνου 2015
Μεγαλόπολη Β', IV	Περιορισμένα πρωτογενή μέτρα (χωρίς αντικατάσταση καυστήρων)	<200 mg/Nm ³	Εντός Β' Εξαμήνου 2015
Μεγαλόπολη Α', III	Περιορισμένα πρωτογενή μέτρα (χωρίς αντικατάσταση καυστήρων)	<200 mg/Nm ³	Μέχρι τέλος 2015
Μελίτη	Περιορισμένα πρωτογενή μέτρα (χωρίς αντικατάσταση καυστήρων)	<200 mg/Nm ³	Μέχρι τέλος 2015

(*) Η ημερομηνία ολοκλήρωσης των μέτρων είναι ενδεικτική και μπορεί να τροποποιείται με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι όροι συμμόρφωσης των μονάδων με το ΜΕΣΜΕ σύμφωνα με το άρθρο 3. Σε κάθε περίπτωση η ολοκλήρωση των μέτρων δεν μπορεί να υπερβαίνει την 30^η Ιουνίου 2020.

1.3 Εκπομπές κονιορτού

Κανένα μέτρο επιπλέον των όσων περιγράφονται στην ανωτέρω παράγραφο 1.1

2. Περιγραφή του τρόπου παρακολούθησης της εφαρμογής του ΜΕΣΜΕ καθώς και του τρόπου παροχής της σχετικής ενημέρωσης προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, σύμφωνα με το άρθρο 2, παράγραφος 2, εδάφιο (δ) της παρούσας απόφασης και σε εφαρμογή του άρθρου 2 παράγραφος 1, εδάφιο 2, σημείο α) της Απόφασης 2012/115/ΕΕ.

Ο Φορέας Εκμετάλλευσης κάθε εγκατάστασης που περιλαμβάνεται στο ΜΕΣΜΕ υποχρεούται να υποβάλλει στην Αρμόδια Αρχή:

α) Έως την 28^η Φεβρουαρίου εκάστοτε έτους (από το 2016) έκθεση που θα περιλαμβάνει τον ετήσιο προγραμματισμό εκμετάλλευσης και τις αναμενόμενες εκπομπές SO₂, NO_x και κονιορτού (ανά μήνα και αθροιστικά) κάθε εγκατάστασης για το έτος αυτό.

β) Αναθεώρηση / Ενημέρωση της παραπάνω έκθεσης ανά δίμηνο εκάστοτε έτους (30^η Απριλίου, 30^η Ιουνίου, 31^η Αυγούστου, 31^η Οκτωβρίου, 31^η Δεκεμβρίου και 28^η Φεβρουαρίου του επόμενου έτους) με τα πραγματικά στοιχεία εκμετάλλευσης και εκπομπών SO₂, NO_x και κονιορτού ανά μήνα για το διανυθέν δίμηνο, αλλά και αθροιστικά από την αρχή του έτους, με τρόπο ώστε να είναι δυνατή η σύγκριση με τα στοιχεία της έκθεσης της παραγράφου α). Επίσης, σε κάθε αναθεώρηση / ενημέρωση θα περιλαμβάνονται τυχόν περιοριστικά μέτρα λειτουργίας καθώς και άλλες ενέργειες που αποσκοπούν στη διασφάλιση των στόχων του ΜΕΣΜΕ.

Η Αρμόδια Αρχή επαληθεύει τα δεδομένα παρακολούθησης και υπολογισμών των παραπάνω εκθέσεων, αξιολογεί τις προτεινόμενες από το Φορέα Εκμετάλλευσης ενέργειες για τη διασφάλιση των στόχων του ΜΕΣΜΕ και λαμβάνει όλα τα απαραίτητα επιπλέον μέτρα για την αποτροπή της υπέρβασης των ανωτάτων ορίων του ΜΕΣΜΕ.

Η Αρμόδια Αρχή συντάσσει και υποβάλλει στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, εντός 12 μηνών από τη λήξη κάθε ημερολογιακού έτους, με έναρξη το έτος 2016, έκθεση που περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο Άρθρο 57, παράγραφοι 3 και 3.1. της υπ. αριθ. 36060/1155/2013 Κοινής Υπουργικής Απόφασης, για όλες τις εγκαταστάσεις που περιλαμβάνονται στο ΜΕΣΜΕ.

Άρθρο 5

Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 36060/1155/2013 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 1450)

1. Στο άρθρο 26, η παράγραφος 2 αντικαθίσταται ως εξής: «Όταν δύο ή περισσότερες χωριστές μονάδες καύσης, υφιστάμενες κατά την έναρξη ισχύος της παρούσας ή νέες, έχουν εγκατασταθεί ή εγκαθίστανται κατά τρόπο ώστε, λαμβανομένων υπόψη των τεχνικών και οικονομικών παραγόντων, τα απαερίά τους, να μπορούν, σύμφωνα με την περιβαλλοντική άδεια, να απορρίπτονται από κοινή καπνοδόχο, το σύνολο των εν λόγω μονάδων θεωρείται ενιαία μονάδα καύσης και οι δυναμικότητες τους αθροίζονται κατά τον υπολογισμό της συνολικής ονομαστικής θερμικής ισχύος.

2. Στο άρθρο 29, στην παράγραφο 1, περίπτωση (α), η φράση «...να μη λειτουργήσει την εγκατάσταση περισσότερο...» αντικαθίσταται από τη φράση «...να μη λειτουργήσει τη μονάδα περισσότερο...»

3. Στο Παράρτημα VI του άρθρου 61, στο Μέρος 4, παράγραφος 2.1. η φράση «...ως μέσες τιμές περιόδου δειγματοληψίας ελάχιστης διάρκειας 6 ωρών και μέγιστης διάρκειας 8 ωρών για τα βαρέα μέταλλα...», αντι-

καθίσταται από τη φράση «...ως μέσες τιμές περιόδου δειγματοληψίας ελάχιστης διάρκειας 30 λεπτών και μέγιστης διάρκειας 8 ωρών για τα βαρέα μέταλλα...».

4. Στο Παράρτημα VIII του άρθρου 61, στην παράγραφο 1, περίπτωση (α), η φράση «...το παράρτημα I, (περίπτωση 17.» αντικαθίσταται από τη φράση «...το παράρτημα I, (περίπτωση 18.»

Άρθρο 6

Κάθε διάταξη που αντίκειται στις διατάξεις της παρούσας απόφασης ή ανάγεται σε θέματα που ρυθμίζονται από αυτήν καταργείται.

Άρθρο 7

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 3 Αυγούστου 2015

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ	ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΘΑΚΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΚΟΥΡΛΕΤΗΣ

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004



* 0 2 0 1 7 9 3 2 0 0 8 1 5 0 0 1 2 *