

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ
ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΘΕΣΗ
ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΡΙΔΙΩΝ
ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΛΙΑΝΙΚΗΣ

Μάιος 2018

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Εισαγωγή	6
2. Μητρώο ΣΣΔΠΠΗΕ	6
2.1 Επιλέξιμοι Προμηθευτές	7
2.2 Επιλέξιμοι Έμποροι.....	7
2.3 Πωλητές	8
3. Ετήσιες Ποσότητες, καταμερισμός σε Προθεσμιακά Προϊόντα και Πρόγραμμα Διεξαγωγής Δημοπρασιών	8
4. Δημοπρασίες 2018	11
4.1 Δημοπρασία 2018Α01	11
Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Όροι Δημοπρασίας.....	11
Απολογιστικά στοιχεία δημοπρασίας	11
4.2 Δημοπρασία 2018Α02	14
Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Όροι Δημοπρασίας.....	14
Απολογιστικά στοιχεία δημοπρασίας	15
5. Δευτερογενής Αγορά.....	17
6. Δηλώσεις Χρήσης.....	19
7. Συμπληρωματική Εκκαθάριση ΗΕΠ.....	26
Μεσοσταθμική Τιμή των Ποσοτήτων των Δηλώσεων Χρήσης	26
Όφελος χρήσης των Προθεσμιακών Προϊόντων.....	26
Συντελεστής Χρήσης Ημερήσιων Υποπροϊόντων στον ΗΕΠ.....	28
Ανάλυση Ποσοτήτων Δηλώσεων Φορτίου της Συμπληρωματικής Εκκαθάρισης.....	32
8. Μερίδια Προμηθευτών (ΗΕΠ)	34
Μερίδια Εναλλακτικών Προμηθευτών στον ΗΕΠ	34
Μερίδια Εναλλακτικών Προμηθευτών στη Λιανική Αγορά	37

Αποποίηση Ευθύνης

Η Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας Α.Ε. (εφεξής EXE Α.Ε.) στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της ως Διαχειριστής του Συστήματος Συναλλαγών Δημοπρασιών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΣΣΔΠΠΗΕ) και βάσει των σχετικών διατάξεων του Νομοθετικού και Ρυθμιστικού πλαισίου δημοσιεύει την παρούσα Μηνιαία Έκθεση Διείσδυσης και Μεριδίων Χονδρικής και Λιανικής. Στην παρούσα έκθεση παρατίθενται απολογιστικά στοιχεία από τη λειτουργία του ΣΣΔΠΠΗΕ τα οποία προέρχονται από τα αντίστοιχα αρχεία που τηρεί για το σκοπό του ΣΣΔΠΠΗΕ η EXE Α.Ε. Επίσης, παρατίθενται στοιχεία σχετικά με τη Χονδρεμπορική και Λιανική Αγορά τα οποία παρέχονται για το σκοπό του ΣΣΔΠΠΗΕ από τους Διαχειριστές του Συστήματος, του Δικτύου και του Διεθνούς Αερολιμένα Αθηνών.

Η Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας Α.Ε. καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε να διασφαλίζει, κατά το τμήμα που τον αφορά, την ορθότητα και ακρίβεια των στοιχείων που ανακοινώνονται στην Μηνιαία Έκθεση Διείσδυσης και Μεριδίων Χονδρικής και Λιανικής. Τα στοιχεία που παρατίθενται αποτελούν παραμέτρους της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας με σημαντικό βαθμό μεταβλητότητας και δεν αποτελούν κατά κανένα τρόπο εμπορική, επιχειρηματική, επενδυτική, νομική ή άλλου είδους συμβουλή της EXE Α.Ε. προς οποιονδήποτε.

Η Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας Α.Ε. ή οποιοδήποτε άλλο πρόσωπο που ενεργεί για λογαριασμό της δε φέρει ουδεμία ευθύνη, άμεση ή έμμεση για τυχόν ζημίες (θετικές ή αποθετικές) που μπορεί να επέλθουν σε οποιονδήποτε από τη χρήση πληροφοριών που περιέχονται στην παρούσα Έκθεση.

1. Εισαγωγή

Με τις διατάξεις της παραγράφου 4.3, Ενότητας Γ' του άρθρου 3 του Ν.4336/2015, προβλέφθηκε ο σχεδιασμός συστήματος δημοπρασιών τύπου "NOME" με ρυθμιστικό στόχο την ανάπτυξη υγιούς ανταγωνισμού στη λιανική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και την μείωση των μεριδίων λιανικής και χονδρικής αγοράς της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού Α.Ε. (Δ.Ε.Η Α.Ε.) κάτω από 50% έως το 2020. Για την επίτευξη των συγκεκριμένων στόχων και με απώτερο σκοπό την ισότιμη πρόσβαση Επιλέξιμων Προμηθευτών στο εγχώριο ενεργειακό μίγμα, με την ανάπτυξη χαρτοφυλακίων ενεργειακού κόστους ανταγωνιστικού της Δ.Ε.Η Α.Ε. και τη βελτίωση της ποιότητας και των τιμών παροχής ηλεκτρικής ενέργειας στους τελικούς καταναλωτές, ο Ν.4389/2016 θέσπισε μηχανισμό πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας από την Δ.Ε.Η Α.Ε. δυνάμει Δημοπρασιών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας με φυσική παράδοση μέσω του Ημερήσιου Ενεργειακού Προγραμματισμού (ΗΕΠ) και με ρυθμιστικά καθοριζόμενη τιμή εκκίνησης και όρισε αρχικά τον Λειτουργό της Αγοράς (ΛΑΓΗΕ Α.Ε.) και τον εκ των άρθρων 117B και 117E του νόμου 4001/2011 καθολικό διάδοχο του Χρηματιστήριο Ενέργειας (εταιρεία «Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας Α.Ε.»), αρμόδιους για την διοργάνωση και διεξαγωγή των δημοπρασιών σύμφωνα με τις διατάξεις του Κώδικα Συναλλαγών Δημοπρασιών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΦΕΚ Β' 2306/18.06.2018), εφεξής ΚΣΔΠΠΗΕ.

Το Χρηματιστήριο Ενέργειας στα πλαίσια των παραπάνω αρμοδιοτήτων του όσον αφορά στις δημοπρασίες, αλλά και στο πλαίσιο της λειτουργίας της Δευτερογενούς Αγοράς, των Δηλώσεων Χρήσης και της Συμπληρωματικής Εκκαθάρισης των ποσοτήτων των Δηλώσεων Χρήσης των Προθεσμιακών Προϊόντων στον ΗΕΠ, σύμφωνα με το άρθρο 52 του ΚΣΔΠΠΗΕ, παρακολουθεί το Σύστημα Συναλλαγών Δημοπρασιών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΣΣΔΠΠΗΕ) καθημερινά και συντάσσει και αναρτά στην ιστοσελίδα του την παρούσα Μηνιαία Έκθεση Διείσδυσης και Μεριδίων Χονδρικής και Λιανικής Αγοράς.

Τα αναλυτικά στοιχεία του ΣΣΔΠΠΗΕ που αφορούν στα έτη 2016 και 2017 παρουσιάζονται συγκεντρωτικά στις Μηνιαίες Εκθέσεις Διείσδυσης και Μεριδίων Χονδρικής και Λιανικής Δεκεμβρίου 2016 και 2017 αντίστοιχα.

2. Μητρώο ΣΣΔΠΠΗΕ

Η συμμετοχή στο Σύστημα Συναλλαγών Δημοπρασιών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας εξασφαλίζεται με την εγγραφή στο Μητρώο Συμμετεχόντων του Συστήματος Συναλλαγών Δημοπρασιών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας, «Μητρώο Συμμετεχόντων ΣΣΔΠΠΗΕ».

Το Μητρώο Συμμετεχόντων ΣΣΔΠΠΗΕ περιλαμβάνει :

- I) το Μητρώο Πωλητών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας, στο οποίο εγγράφεται η Δ.Ε.Η Α.Ε. σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4389/2016,
- II) το Μητρώο Αγοραστών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας ή Μητρώο Επιλέξιμων Προμηθευτών και Εμπόρων Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας, «Μητρώο Επιλέξιμων Προμηθευτών και Εμπόρων». Στο Μητρώο Επιλέξιμων Προμηθευτών και Εμπόρων εγγράφονται ως Αγοραστές: (α) οι Προμηθευτές, κάτοχοι Άδειας Προμήθειας

ηλεκτρικής ενέργειας, που είναι εγγεγραμμένοι ως Προμηθευτές στο Μητρώο Συμμετεχόντων ΣΣΗΕΠ και οι οποίοι, μέσω του Συμπληρωματικού Συμβολαίου, έχουν δικαίωμα συμμετοχής στις Δημοπρασίες, στη Δευτερογενή Αγορά, στην υποβολή Δηλώσεων Χρήσης και στη Συμπληρωματική Εκκαθάριση ΗΕΠ και (β) οι Έμποροι, κάτοχοι Άδειας Εμπορίας ηλεκτρικής ενέργειας, που είναι εγγεγραμμένοι ως Έμποροι στο Μητρώο Συμμετεχόντων ΣΣΗΕΠ και έχουν δικαίωμα συμμετοχής στη Δευτερογενή Αγορά, στην υποβολή Δηλώσεων Χρήσης και στη Συμπληρωματική Εκκαθάριση ΗΕΠ.

Μέχρι και τον μήνα αναφοράς, το Μητρώο Συμμετεχόντων ΣΣΔΠΠΗΕ είχε ως εξής:

2.1 Επιλέξιμοι Προμηθευτές

A/A	PARTICIPANT	REGISTERED
1	ALPIQ ENERGY SE	24.02.2017
2	ECONOMIC GROWTH ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	28.11.2016
3	ENEL GREEN POWER HELLAS ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ Α.Ε.	22.12.2017
4	ELPEDISON ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	18.10.2016
5	EUNICE TRADING A.E.	14.07.2017
6	GEN-I ATHENS Μ.Ε.Π.Ε.	03.07.2017
7	GREEK ENVIRONMENTAL & ENERGY NETWORK ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	12.10.2016
8	GREENSTEEL-CEDALION COMMODITIES A.E.	16.11.2016
9	INTERBETON CONSTRUCTION MATERIALS S.A.	19.10.2016
10	KEN ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	05.01.2017
11	NECO A.E.	20.10.2017
12	NOVAERA ENERGY A.E.	18.10.2016
13	NRG TRADING HOUSE S.A.	18.10.2016
14	PROTERGIA ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	03.07.2017
15	VOLTERRA A.E.	19.10.2016
16	VOLTON ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	05.01.2017
17	WATT AND VOLT A.E.	19.10.2016
18	BIENER A.E. ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	18.10.2016
19	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΑ ΑΕ	19.10.2016
20	ZENIO GAS & LIGHT	20.09.2017
21	ΗΡΩΝ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ Α.Ε.	18.10.2016
22	ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	07.07.2017
23	ΟΤΕ ΑΚΙΝΗΤΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	16.11.2016
24	ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	06.10.2017

2.2 Επιλέξιμοι Έμποροι

A/A	PARTICIPANT	REGISTERED
1	DANSKE COMMODITIES A/S	26.09.2017
2	ELEKTRICNI FINANCNI TIM d.o.o.	14.11.2017
3	ENSCO S.A.	15.02.2017
4	EZPADA S.R.O.	28.03.2017
5	LE TRADING A.S.	28.09.2017
6	SENTRADE A.E.	25.10.2016
7	ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΣΟΛΑΡΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	28.11.2017
8	ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ	14.11.2017

2.3 Πωλητές

A/A	ΕΠΩΝΥΜΙΑ	Εγγραφή
1	ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.	19.10.2016

3. Ετήσιες Ποσότητες, καταμερισμός σε Προθεσμιακά Προϊόντα και Πρόγραμμα Διεξαγωγής Δημοπρασιών

Σκοπός του μηχανισμού πώλησης προθεσμιακών προϊόντων ηλεκτρικής ενέργειας με φυσική παράδοση είναι η ανακατανομή των μεριδίων στην λιανική αγορά και η μείωση του μεριδίου που κατέχει η Δ.Ε.Η Α.Ε. κάτω από 50% μέχρι και το έτος 2019. Σύμφωνα με το άρθρο 135 του Ν. 4389/2016 τα ετήσια ποσοστά απομείωσης του μεριδίου της Δ.Ε.Η στη λιανική αγορά του Διασυνδεδεμένου Συστήματος με σημείο αναφοράς τον Αύγουστο 2015 καθορίζονται σύμφωνα με τον Πίνακα 1.

Πίνακας.1 Ετήσια ποσοστά απομείωσης του μεριδίου της Δ.Ε.Η. Α.Ε.

	Mandatory Pool				EU Target Model	
Μήνας / Έτος	08/2015	12/2016	12/2017	12/2018	12/2019	2020
Ετήσια Μείωση Μεριδίων στην Λιανική Αγορά		-8%	-12%	-13%	-13%	
Μερίδιο Λιανικής Αγοράς	95,24%	87,24%	75,24%	62,24%	49,24%	

Πηγή : «Έγκριση σχεδίου εφαρμογής δημοπρασιών ΝΟΜΕ», Απόφαση του Κυβερνητικού Συμβουλίου Οικονομικής Πολιτικής Υπ' αριθμ. 58/09.05.2017 και Ν.4472/2017

Οι ποσότητες προς δημοπράτηση ισούνται με τα ποσοστά του Πίνακα 2 πολλαπλασιασμένα με το συνολικό όγκο του Διασυνδεδεμένου Συστήματος κατά το προηγούμενο έτος. Οι Ετήσιες Ποσότητες προς δημοπράτηση, ο καταμερισμός των ποσοτήτων αυτών σε επιμέρους Προθεσμιακά Προϊόντα με φυσική παράδοση και το Πρόγραμμα Διεξαγωγής των Δημοπρασιών καθορίζονται με απόφαση της ΡΑΕ, κατόπιν εισήγησης του Χρηματιστηρίου Ενέργειας (άρθρο 138, Ν.4389/2016).

Πίνακας. 2 Ποσοστά για τον υπολογισμό της ετήσιας ποσότητας δημοπράτησης

	Mandatory Pool				EU Target Model	
Μήνας / Έτος	08/2015	12/2016	12/2017	12/2018	12/2019	2020
Ετήσιες Ποσότητες (%) ηλεκτρικής Ενέργειας προς Δημοπράτηση		8%	16%	19%	22%	

Πηγή : «Έγκριση του Επικαιροποιημένου Σχεδίου Εφαρμογής Δημοπρασιών ΝΟΜΕ», Απόφαση του Κυβερνητικού Συμβουλίου Οικονομικής Πολιτικής Υπ' αριθμ. 58/09.05.2017, τροποποίηση αυτού Υπ' αριθμ. 68/28.06.2017, και Νόμος 4472/2017

Με τις αποφάσεις τις **PAE 353/2016** και **619/2016**, **PAE 1091/2017**, καθορίστηκαν οι ετήσιες ποσότητες προς δημοπράτηση για τα έτη 2016, 2017 και 2018, σε **460MWh/h**, **681MWh/h** και **1126 MWh/h**, αντίστοιχα, καθώς και ο καταμερισμός των ως άνω Ετήσιων Ποσοτήτων σε επιμέρους Προθεσμιακά Προϊόντα και ορίσθηκε το Πρόγραμμα Διεξαγωγής των Δημοπρασιών.

Σύμφωνα με το άρθρο 135 του Ν.4389/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει βάσει του Άρθρου 101 του Ν.4472/2017 σε περίπτωση κατά την οποία η απομείωση του μεριδίου της ΔΕΗ Α.Ε. στη λιανική αγορά του διασυνδεδεμένου συστήματος υπολείπεται ή υπερβαίνει κατά δύο (2) ποσοστιαίες μονάδες του στόχου απομείωσης του αντίστοιχου εξαμήνου, όπως αυτός προσδιορίζεται από τη διαίρεση του ετήσιου στόχου σε αντίστοιχα εξάμηνα, η PAE με απόφαση της η οποία λαμβάνεται εντός ενός μηνός από την παρέλευση του Εξαμήνου Αναφοράς μετά από εισήγηση του Χρηματιστηρίου Ενέργειας προβαίνει στην αύξηση ή στην μείωση αντίστοιχα των προς δημοπράτηση ποσοτήτων των δύο δημοπρασιών που έπονται της απόφασης αυτής.

Το πρόγραμμα δημοπράτησης για το 2017 αναπροσαρμόστηκε με την απόφαση της **PAE 817/2017**, για να ληφθεί υπόψη, σε εφαρμογή των διατάξεων του Ν.4472/2017, η επικαιροποιημένη ετήσια ποσότητα κατά τέσσερις ποσοστιαίες μονάδες (4%) (φυσική παράδοση της ποσότητας που αντιστοιχεί από τον Δεκέμβριο 2017), καθώς και η αύξηση της ετήσιας ποσότητας δημοπράτησης, λόγω της απόκλισης κατά 4.25% από τον ετήσιο στόχο απομείωσης του μεριδίου της ΔΕΗ κατά τον έλεγχο που διενέργησε ο Λειτουργός της Αγοράς σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 135 του Ν.4389/2016 κατά τον Ιούνιο 2017.

Το πρόγραμμα δημοπράτησης για το 2018 αναπροσαρμόστηκε με την απόφαση της **PAE 82/2018**, για να ληφθεί υπόψη η αύξηση της ετήσιας ποσότητας δημοπράτησης, λόγω της σχετικής απόκλισης στόχου του 2ου εξαμήνου 2017 κατά 10,1% από τον στόχο απομείωσης του μεριδίου της ΔΕΗ κατά τον έλεγχο που διενέργησε ο Λειτουργός της Αγοράς σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 135 του Ν.4389/2016 κατά τον Ιανουάριο 2018. Στον Πίνακα 3 παρουσιάζεται το αναπροσαρμοσμένο πρόγραμμα διεξαγωγής δημοπρασιών για το 2018.

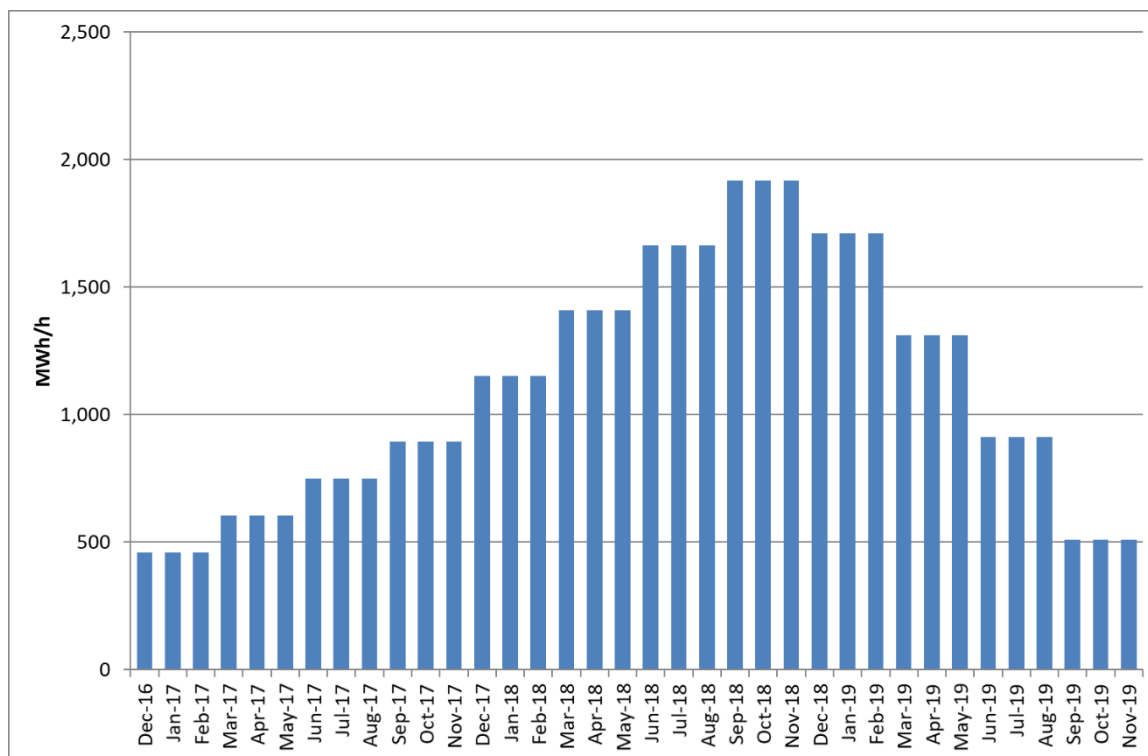
Πίνακας.3 Πρόγραμμα Διεξαγωγής Δημοπρασιών

Προθεσμιακό προϊόν	Όγκος (MWh)	Ποσότητα (MWh/h)	Περίοδος Φυσικής Παράδοσης	Ημερομηνία δημοπράτησης	Απόφαση PAE
2016A01P01*	4.029.600	460	20161201-20171130	25/10/2016	353/2016
2017A01P01*	1.270.200	145	20170301-20180228	31/01/2017	619/2016
2017A02P02*	1.270.200	145	20170601-20180531	26/04/2017	619/2016
2017A03P03*	1.270.200	145	20170901-20180831	19/07/2017	619/2016
2017A04P04*	6.289.680	718	20171201-20181130	25/10/2017	817/2017
2018A01P01*	3.504.000	400	20180301-20190228	07-02-2018	82/2018
2018A02P02*	3.504.000	400	20180601-20190531	18-04-2018	82/2018
2018A03P03	3.504.000	400	20180901-20190831	18-07-2018	82/2018
2018A04P04	4.476.360	511	20181201-20191130	17-10-2018	82/2018

(*) προθεσμιακά προϊόντα που έχουν δημοπρατηθεί ήδη μέχρι τον μήνα αναφοράς.

Στο «Γράφημα.1» παρουσιάζεται ο καταμερισμός των Προθεσμιακών Προϊόντων, όπως αυτά ορίσθηκαν στις προαναφερθείσες αποφάσεις της PAE, σε Προθεσμιακά Μηνιαία Υποπροϊόντα, για τους μήνες φυσικής παράδοσης στο χρονικό διάστημα από το Δεκέμβριο 2016 μέχρι και το Νοέμβριο 2019.

Γράφημα.1 Καταμερισμός Υφιστάμενων Προθεσμιακών Προϊόντων στους αντίστοιχους Μήνες Φυσικής Παράδοσης



4. Δημοπρασίες 2018

Σύμφωνα με τις σχετικές αποφάσεις της ΡΑΕ 353/216, 619/2016, 817/2017 και 82/2018 (συνοψίζεται στον Πίνακα 3) κατά τη διάρκεια των δεκαεννέα (19) μηνών, έχουν διεξαχθεί επτά (7) Δημοπρασίες για επτά (7) Προθεσμιακά Προϊόντα Ηλεκτρικής Ενέργειας. Τα αναλυτικά στοιχεία των δημοπρασιών που έχουν διεξαχθεί τα έτη 2016 και 2017 παρουσιάζονται συγκεντρωτικά στις Μηνιαίες Εκθέσεις Διείσδυσης και Μεριδίων Χονδρικής και Λιανικής Δεκεμβρίου 2016 και 2017 αντίστοιχα.

4.1 Δημοπρασία 2018A01

Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Όροι Δημοπρασίας

Την 7^η Φεβρουαρίου 2018 έλαβε χώρα η 6^η Δημοπρασία Προθεσμιακών Προϊόντων με Κωδικό «2018A01» για την δημοπράτηση του Προθεσμιακού Προϊόντος με Κωδικό «2018A01P01», σύμφωνα με τα σχετικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά και τους Όρους που εγκρίθηκαν με την απόφαση **83/2018** της ΡΑΕ. Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά της Δημοπρασίας και του δημοπρατούμενου Προθεσμιακού Προϊόντος συνοψίζονται ως εξής :

Τεχνικές Λεπτομέρειες και Διαδικασία Δημοπρασίας «2018A01»

Δημοπρασία	Απαιτούμενη Εγγύηση Συμμετοχής (€)	Τύπος Δημοπρασίας	Έναρξη Υποβολής Δηλώσεων Αγοράς	Λήξη Υποβολής Δηλώσεων Αγοράς	Κανονικές Παρατάσεις /Διάρκεια
2018A01	336.910	American / Yankee Auction	07/02/2018 12:00	07/02/2018 12:30	Yes/ 3minutes

Τεχνικές Λεπτομέρειες Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018A01»

Δημοπρασία	Ελάχιστη Ποσότητα Κατανομής (MWh/h)	Ελάχιστη Μεταβολή Ποσότητας Δήλωσης Αγοράς (MWh/h)	Ελάχιστη Μεταβολή Τιμής Δήλωσης Αγοράς (€/MWh)
2018A01	1	1	0,1

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Προθεσμιακού Προϊόντος «2018A01P01»

Προθεσμιακό Προϊόν	Όγκος (MWh)	Ποσότητα (MWh/h)	Ημερομηνίες Φυσικής Παράδοσης	Τιμή Εκκίνησης (€/MWh)
2018A01P01	3.504.000	400	01/03/2018 – 28/02/2019	32,05*

(*) Σε εφαρμογή της ΚΥΑ, ΑΠΕΗΛ/Γ/Φ1/οικ.178634/04.07.2017 (ΦΕΚ Β' 2278)

Απολογιστικά στοιχεία δημοπρασίας

Στους παρακάτω πίνακες συνοψίζονται απολογιστικά στοιχεία της δημοπρασίας 2018A01 και ο Τελικός Πίνακας Κατάταξης των Δηλώσεων της Αγοράς, όπως αυτός ανακοινώθηκε στο τέλος της Δημοπρασίας.

Απολογιστικά Στοιχεία Δηλώσεων Αγοράς (Δ.Α.) Δημοπρασίας «2018A01»

Δημοπρασία 2018A01	Συμμετέχοντες	Έγκυρες Δ.Α.	Άκυρες Δ.Α.	Σύνολο Εκχωρημένης ποσότητας
	17	1879	33	400 (100%)
	Καλύτερη Τιμή Δήλωσης Αγοράς	Μέγιστο Κατανεμηθείσας Ποσότητας	Μέγιστο Ζητηθείσας Ποσότητας	Σύνολο Ζητηθείσας Ποσότητας/Σύνολο Κατανεμηθείσας Ποσότητας
	41.45	131	200	412/400

Απολογιστικά Στοιχεία Διαδικασίας Δημοπρασίας «2018A01»

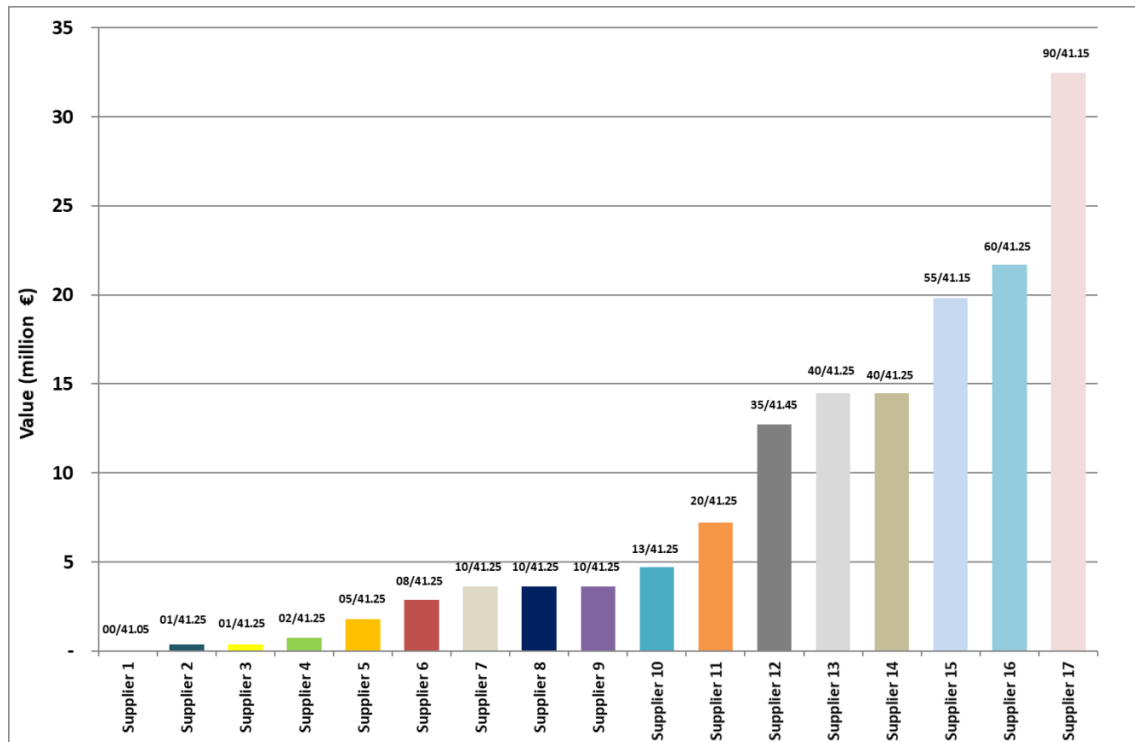
Δημοπρασία 2018A01	Ώρα Έναρξης	Ώρα Κλεισίματος	Αριθμός Παρατάσεων	Αριθμός Ενστάσεων
	07/02/2018 12:00	07/02/2018 14:27	39	0

Πίνακας.4 Τελικός Πίνακας Κατάταξης Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018A01»

Δήλωση Αγοράς	Ζητηθείσα Ποσότητα Δήλωσης Αγοράς	Κατανεμηθείσα Ποσότητα Δήλωσης Αγοράς	Τιμή Δήλωσης Αγοράς	Ημερομηνία	Ώρα
297659	60	60	41,25	07/02/2018	14:22:18
297657	40	40	41,25	07/02/2018	14:21:17
297656	40	40	41,25	07/02/2018	14:20:55
297655	35	35	41,45	07/02/2018	14:20:23
297654	10	10	41,25	07/02/2018	14:20:13
297653	20	20	41,25	07/02/2018	14:19:47
297651	13	13	41,25	07/02/2018	14:19:39
297650	10	10	41,25	07/02/2018	14:18:58
297649	1	1	41,25	07/02/2018	14:18:04
297648	10	10	41,25	07/02/2018	14:17:47
297645	8	8	41,25	07/02/2018	14:15:26
297643	1	1	41,25	07/02/2018	14:15:04
297642	5	5	41,25	07/02/2018	14:15:02
297641	90	90	41,15	07/02/2018	14:14:53
297640	61	55	41,15	07/02/2018	14:14:27
297620	2	2	41,25	07/02/2018	14:01:10
297594	6	0	41,05	07/02/2018	13:46:52

Στο παρακάτω γράφημα συνοψίζεται η αξία του ετήσιου προϊόντος «2018A01P01» που δημοπρατήθηκε για τους 17 Επιλέξιμους Προμηθευτές που συμμετείχαν στη δημοπρασία.

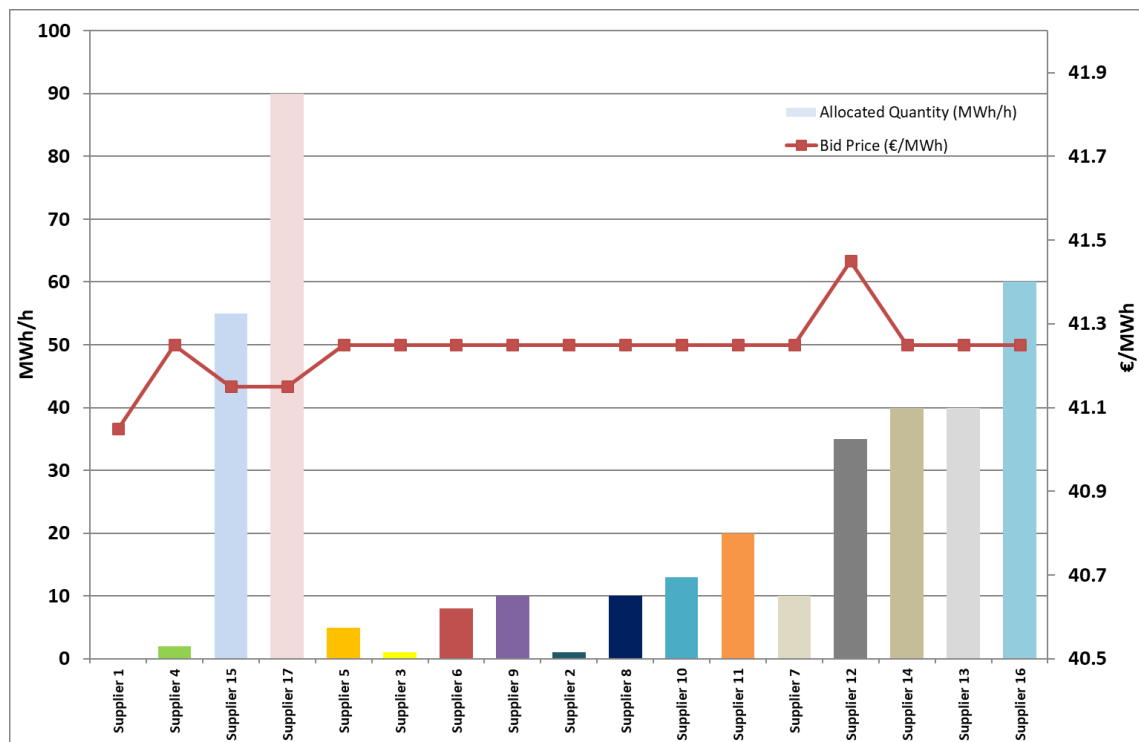
Γράφημα. 2 Κατανομή Αξίας Δημοπρατούμενου Προθεσμιακού Προϊόντος «2018A01P01»

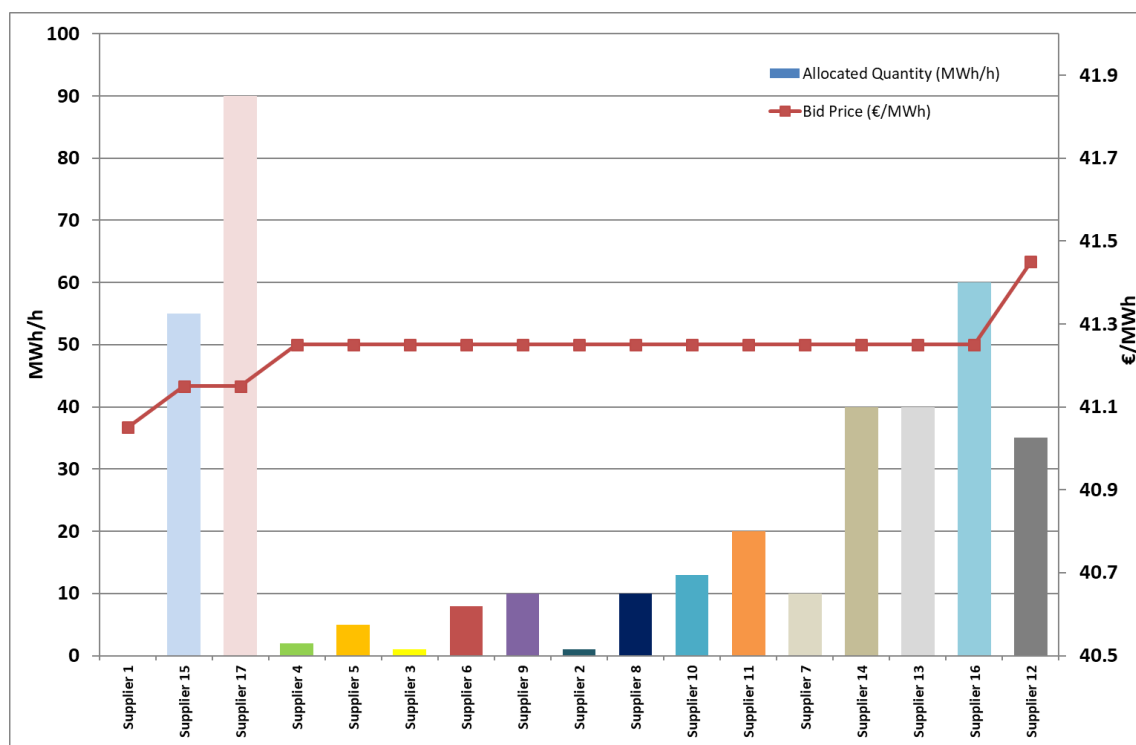


(*)Κατανομηθείσα Ποσότητα σε (MWh/h) και Τιμή Δήλωσης Αγοράς σε (€/MWh)

Στο «Γράφημα.3» παρουσιάζεται η κατάταξη Δηλώσεων Αγοράς (Κατανομηθείσα Ποσότητα και Τιμή Δήλωσης Αγοράς) του «Πίνακα.4» βάσει της ώρας υποβολής τους στο Σύστημα Υποβολής Δηλώσεων Αγοράς και Εκτέλεσης Δημοπρασιών, ενώ στο «Γράφημα.4» η κατάταξη των Δηλώσεων Αγοράς γίνεται με βάση την Τιμή Δήλωσης Αγοράς.

Γράφημα.3 Κατάταξη Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018A01» βάσει της ώρας υποβολής τους



Γράφημα.4 Κατάταξη Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018A01» βάσει της Τιμής Δήλωσης Αγοράς


4.2 Δημοπρασία 2018A02

Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Όροι Δημοπρασίας

Την 18^η Απριλίου 2018 έλαβε χώρα η 7^η Δημοπρασία Προθεσμιακών Προϊόντων με Κωδικό «2018A02» για την δημοπράτηση του Προθεσμιακού Προϊόντος με Κωδικό «2018A02P02», σύμφωνα με τα σχετικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά και τους Όρους που εγκρίθηκαν με την απόφαση **273/2018** της ΡΑΕ. Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά της Δημοπρασίας και του δημοπρατούμενου Προθεσμιακού Προϊόντος συνοψίζονται ως εξής :

Τεχνικές Λεπτομέρειες και Διαδικασία Δημοπρασίας «2018A02»

Δημοπρασία	Απαιτούμενη Εγγύηση Συμμετοχής (€)	Τύπος Δημοπρασίας	Έναρξη Υποβολής Δηλώσεων Αγοράς	Λήξη Υποβολής Δηλώσεων Αγοράς	Κανονικές Παρατάσεις /Διάρκεια
2018A02	336.910	American / Yankee Auction	18/04/2018 12:00	18/04/2018 12:30	Yes/ 3minutes

Τεχνικές Λεπτομέρειες Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018A02»

Δημοπρασία	Ελάχιστη Ποσότητα Κατανομής (MWh/h)	Ελάχιστη Μεταβολή Ποσότητας Δήλωσης Αγοράς (MWh/h)	Ελάχιστη Μεταβολή Τιμής Δήλωσης Αγοράς (€/MWh)
2018A02	1	1	0,1

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Προθεσμιακού Προϊόντος «2018A02P02»

Προθεσμιακό Προϊόν	Όγκος (MWh)	Ποσότητα (MWh/h)	Ημερομηνίες Φυσικής Παράδοσης	Τιμή Εκκίνησης (€/MWh)
2018A02P02	3.504.000	400	01/06/2018 – 31/05/2019	32,05*

(*) Σε εφαρμογή της ΚΥΑ, ΑΠΕΗΛ/Γ/Φ1/οικ.178634/04.07.2017 (ΦΕΚ Β' 2278)

Απολογιστικά στοιχεία δημοπρασίας

Στους παρακάτω πίνακες συνοψίζονται απολογιστικά στοιχεία της δημοπρασίας 2018A02 και ο Τελικός Πίνακας Κατάταξης των Δηλώσεων της Αγοράς, όπως αυτός ανακοινώθηκε στο τέλος της Δημοπρασίας.

Απολογιστικά Στοιχεία Δηλώσεων Αγοράς (Δ.Α.) Δημοπρασίας «2018A02»

Δημοπρασία 2018A02	Συμμετέχοντες	Έγκυρες Δ.Α.	Άκυρες Δ.Α.	Σύνολο Εκχωρημένης ποσότητας
	16	1911	22	400 (100%)
	Καλύτερη Τιμή Δήλωσης Αγοράς	Μέγιστο Κατανεμηθείσας Ποσότητας	Μέγιστο Ζητηθείσας Ποσότητας	Σύνολο Ζητηθείσας Ποσότητας/Σύνολο Κατανεμηθείσας Ποσότητας
	42.05	81	422	422/400

Απολογιστικά Στοιχεία Διαδικασίας Δημοπρασίας «2018A02»

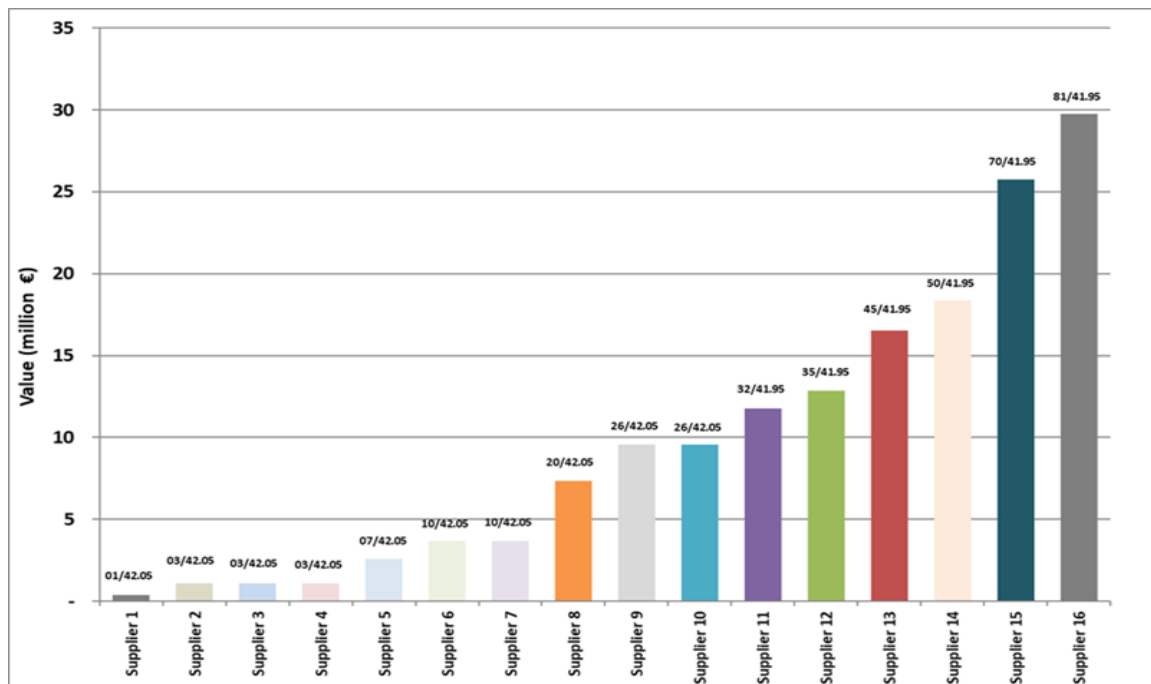
Δημοπρασία 2018A02	Ώρα Έναρξης	Ώρα Κλεισίματος	Αριθμός Παρατάσεων	Αριθμός Ενστάσεων
	18/04/2018 12:00	18/04/2018 13:33	21	0

Πίνακας.5 Τελικός Πίνακας Κατάταξης Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018A02»

Δήλωση Αγοράς	Ζητηθείσα Ποσότητα Δήλωσης Αγοράς	Κατανεμηθείσα Ποσότητα Δήλωσης Αγοράς	Τιμή Δήλωσης Αγοράς	Ημερομηνία	Ώρα
304658	26	26	42.05	18/04/2018	13:29:30
304657	32	10	41.95	18/04/2018	13:29:16
304656	26	26	42.05	18/04/2018	13:29:07
304655	81	81	41.95	18/04/2018	13:29:05
304653	20	20	42.05	18/04/2018	13:28:50
304649	10	10	42.05	18/04/2018	13:28:31
304648	10	10	42.05	18/04/2018	13:28:22
304647	3	3	42.05	18/04/2018	13:27:58
304645	7	7	42.05	18/04/2018	13:27:36
304644	3	3	42.05	18/04/2018	13:27:30
304643	3	3	42.05	18/04/2018	13:27:22
304642	1	1	42.05	18/04/2018	13:27:14
304638	70	70	41.95	18/04/2018	13:26:20
304628	50	50	41.95	18/04/2018	13:23:32
304626	45	45	41.95	18/04/2018	13:23:21
304618	35	35	41.95	18/04/2018	13:22:52

Στο παρακάτω γράφημα συνοψίζεται η αξία του ετήσιου προϊόντος «2018A02P02» που δημοπρατήθηκε για τους 16 Επιλέξιμους Προμηθευτές που συμμετείχαν στη δημοπρασία.

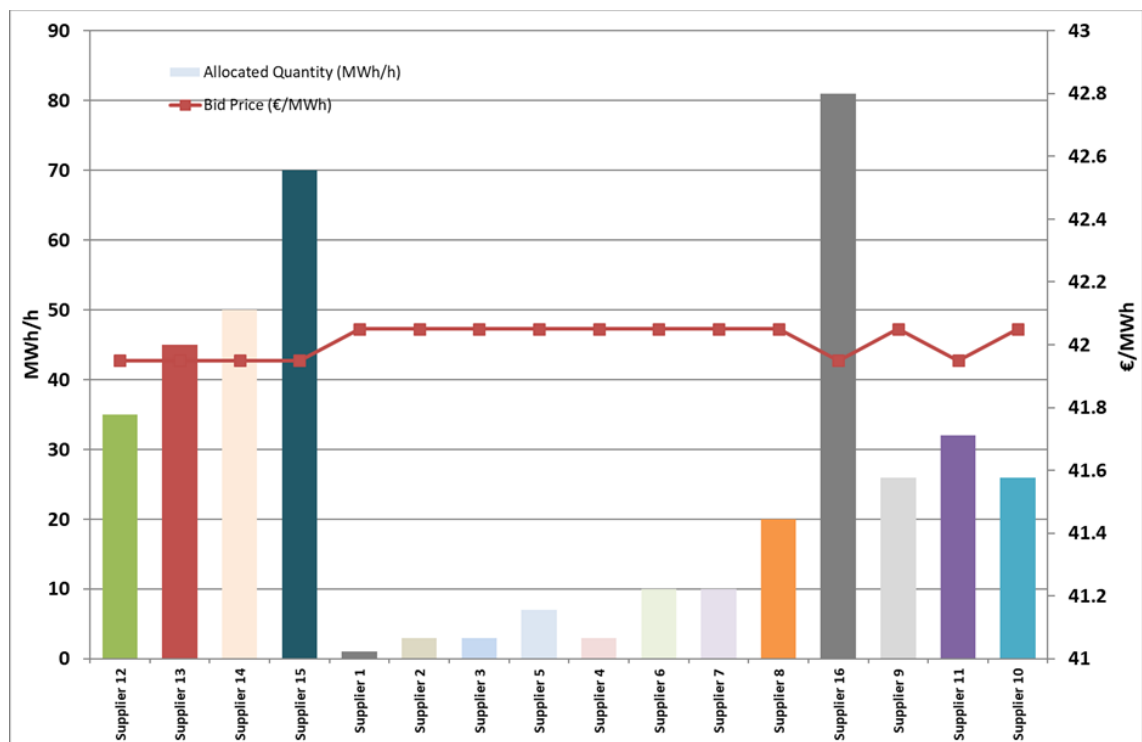
Γράφημα.5 Κατανομή Αξίας Δημοπρατούμενου Προθεσμιακού Προϊόντος «2018A01P02»



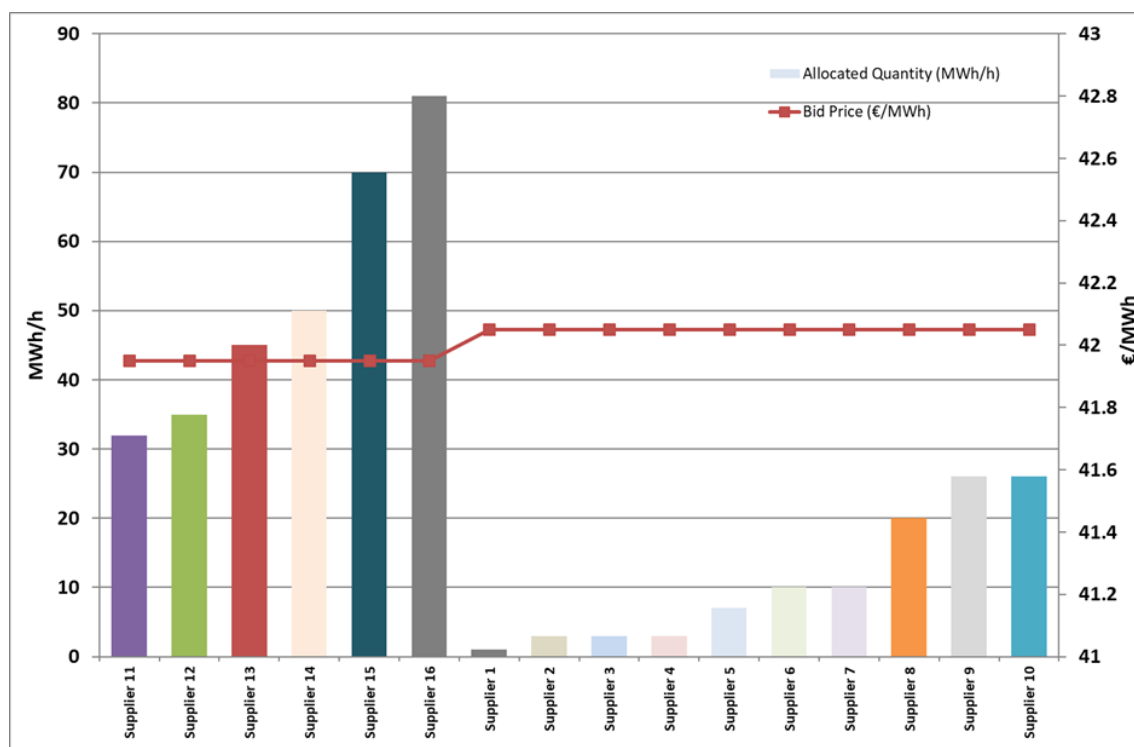
(*)Καταμεμηθείσα Ποσότητα σε (MWh/h) και Τιμή Δήλωσης Αγοράς σε (€/MWh)

Στο «Γράφημα.6» παρουσιάζεται η κατάταξη Δηλώσεων Αγοράς (Καταμεμηθείσα Ποσότητα και Τιμή Δήλωσης Αγοράς) του «Πίνακα.5» βάσει της ώρας υποβολής τους στο Σύστημα Υποβολής Δηλώσεων Αγοράς και Εκτέλεσης Δημοπρασιών, ενώ στο «Γράφημα.7» η κατάταξη των Δηλώσεων Αγοράς γίνεται με βάση την Τιμή Δήλωσης Αγοράς.

Γράφημα.6 Κατάταξη Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018A02» βάσει της ώρας υποβολής τους



Γράφημα.7 Κατάταξη Δηλώσεων Αγοράς Δημοπρασίας «2018Α02» βάσει της Τιμής Δήλωσης Αγοράς



5. Δευτερογενής Αγορά

Κατά τις διατάξεις του Κεφαλαίου 8 του ΚΣΔΠΠΗΕ η Δευτερογενής Αγορά λειτουργεί διαρκώς. Οι Πωλητές και οι Αγοραστές Ποσοτήτων των Προθεσμιακών Μηνιαίων Υποπροϊόντων του μήνα *m* δηλώνουν τη Μεταβίβαση Ποσοτήτων από την κοινοποίηση του Πίνακα Καταμερισμού Προθεσμιακών Μηνιαίων Υποπροϊόντων μέχρι τη Λήξη Προθεσμίας Μεταβίβασης για τον μήνα *m*. Στον Πίνακα.6 παρουσιάζονται τα απολογιστικά στοιχεία της λειτουργίας της Δευτερογενούς Αγοράς για τους μήνες φυσικής παράδοσης Ιανουάριο 2018 – Μάιο 2018.

Πίνακας.6 Απολογιστικά στοιχεία της λειτουργίας της Δευτερογενούς Αγοράς για Προθεσμιακά Μηνιαία Υποπροϊόντα με φυσική παράδοση για το έτος 2018

Delivery Month	Forward Product	No. of Transfers	Transferred Quantities (MWh/h)	Quantity (MWh/h)	WAvg Transfer Price (€/MWh)	Wavg Bid Price (€/MWh)
2018 01 Gate Closure: 15/12/17 15:00	2017A01P01	4	18	145	46.739	41.057
	2017A03P03	4	27	145	46.074	43.05
	2017A04P04	14	135	718	50.039	45.159
2018 02 Gate Closure: 17/01/18 15:00	2017A01P01	3	15	145	43.52	41.058
	2017A03P03	2	25	145	45.34	43.05
	2017A04P04	13	87	718	48.571	45.167
2018 03 Gate Closure: 15/02/18 15:00	2017A03P03	2	25	145	45.34	43.05
	2017A04P04	6	42	718	48.411	45.164
	2018A01P01	8	44	400	41.932	41.295
2018 04 Gate Closure: 15/03/18 15:00	2017A03P03	2	25	145	43.05	43.05
	2017A04P04	3	30	718	44.133	45.167
	2018A01P01	5	35	400	41.564	41.307
2018 05 Gate Closure: 17/04/18 15:00	2017A03P03	2	25	145	43.05	43.05
	2017A04P04	3	49	718	45.579	45.16
	2018A01P01	5	34	400	41.419	41.309

Επεξήγηση τίτλων

No Transfers:	Πλήθος μεταβιβάσεων Προθεσμιακών Μηνιαίων Υποπροϊόντων στη Δευτερογενή Αγορά κατά τον συγκεκριμένο μήνα φυσικής παράδοσης.
Transferred Quantities (MWh/h):	Συνολική ποσότητα Ποσότητα Μηνιαίων Υποπροϊόντων που μεταβιβάστηκε στη Δευτερογενή Αγορά κατά τον συγκεκριμένο μήνα φυσικής παράδοσης.
WAvg Transfer Price (€/MWh):	Μεσοσταθμική Τιμή στην οποία μεταβιβάστηκαν τα Προθεσμιακά Μηνιαία Υποπροϊόντα κατά τον συγκεκριμένο μήνα φυσικής παράδοσης.
WAvg Bid Price (€/MWh):	Μεσοσταθμική Τιμή Δήλωσης Αγοράς (από την Πρωτογενή Αγορά) των Προθεσμιακών Μηνιαίων Υποπροϊόντων που μεταβιβάστηκαν κατά τον συγκεκριμένο μήνα φυσικής παράδοσης.
Gate Opening/Closure:	Έναρξη/Λήξη Προθεσμίας Υποβολής Δηλώσεων Μεταβίβασης Δευτερογενούς Αγοράς

6. Δηλώσεις Χρήσης

Οι Δηλώσεις Χρήσεις των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υποπροϊόντων υποβάλλονται από τους Κατόχους μετά τη Λήξη της Προθεσμίας Υποβολής Δηλώσεων Μεταβίβασης της Δευτερογενούς Αγοράς για τον μήνα φυσικής παράδοσης που αφορούν. Στον πίνακα που ακολουθεί συνοψίζονται οι Ποσότητες των Δηλώσεων Χρήσης των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υποπροϊόντων 2017A01P01, 2017A02P02, 2017A03P03, 2017A04P04 και 2018A01P01 που έχουν υποβληθεί μέσα στο έτος 2018 μέχρι και τον μήνα Μάιο 2018. Η κατάταξη σε σειρά των επιλέξιμων προμηθευτών και εμπόρων επικαιροποιείται κάθε μηνά αναφοράς σύμφωνα με τον Πίνακα 8. της παρούσας έκθεσης.

Πίνακας.7α Στοιχεία Δηλώσεων Χρήσης των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υποπροϊόντων ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή/Έμπορο για τον Μήνα Φυσικής Παράδοσης 01/2018

ELIGIBLE SUPPLIER	PRODUCT CODE	TOTAL NOM USG MW	PRODUCT USG_DCL_SHARE
Elig.Supplier_01	2017A01P01	22	15.17%
Elig.Supplier_01	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_01	2017A03P03	20	13.79%
Elig.Supplier_01	2017A04P04	154	21.45%
Elig.Supplier_02	2017A01P01	33	22.76%
Elig.Supplier_02	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_02	2017A03P03	25	17.24%
Elig.Supplier_02	2017A04P04	115	16.02%
Elig.Supplier_03	2017A01P01	31	21.38%
Elig.Supplier_03	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_03	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_03	2017A04P04	146	20.33%
Elig.Supplier_04	2017A01P01	10	6.90%
Elig.Supplier_04	2017A02P02	20	13.79%
Elig.Supplier_04	2017A03P03	18	12.41%
Elig.Supplier_04	2017A04P04	70	9.75%
Elig.Supplier_05	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_05	2017A02P02	14	9.66%
Elig.Supplier_05	2017A03P03	11	7.59%
Elig.Supplier_05	2017A04P04	56	7.80%
Elig.Supplier_06	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_06	2017A02P02	6	4.14%
Elig.Supplier_06	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_06	2017A04P04	24	3.34%
Elig.Supplier_07	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_07	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_07	2017A03P03	6	4.14%
Elig.Supplier_07	2017A04P04	28	3.90%
Elig.Supplier_08	2017A01P01	10	6.90%
Elig.Supplier_08	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_08	2017A04P04	19	2.65%
Elig.Supplier_09	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_09	2017A02P02	5	3.45%

Elig.Supplier_09	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_09	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Supplier_10	2017A01P01	9	6.21%
Elig.Supplier_10	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_10	2017A03P03	3	2.07%
Elig.Supplier_11	2017A03P03	4	2.76%
Elig.Supplier_11	2017A04P04	21	2.93%
Elig.Supplier_12	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_13	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Supplier_14	2017A01P01	1	0.69%
Elig.Supplier_14	2017A03P03	1	0.69%
Elig.Supplier_14	2017A04P04	4	0.56%
Elig.Supplier_15	2017A03P03	1	0.69%
Elig.Supplier_15	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Supplier_16	2017A01P01	1	0.69%
Elig.Supplier_16	2017A02P02	1	0.69%
Elig.Supplier_17	2017A01P01	1	0.69%
Elig.Supplier_17	2017A04P04	1	0.14%
Elig.Supplier_18	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Supplier_20	2017A04P04	1	0.14%
Elig.Trader_01	2017A04P04	45	6.27%
Elig.Trader_02	2017A01P01	3	2.07%
Elig.Trader_02	2017A03P03	6	4.14%
Elig.Trader_02	2017A04P04	10	1.39%

Πίνακας.7β Στοιχεία Δηλώσεων Χρήσης των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υποπροϊόντων ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή/Έμπορο για τον Μήνα Φυσικής Παράδοσης 02/2018

ELIGIBLE SUPPLIER	PRODUCT CODE	TOTAL NOM USG MW	PRODUCT USG_DCL_SHARE
Elig.Supplier_01	2017A01P01	22	15.17%
Elig.Supplier_01	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_01	2017A03P03	20	13.79%
Elig.Supplier_01	2017A04P04	157	21.87%
Elig.Supplier_02	2017A01P01	33	22.76%
Elig.Supplier_02	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_02	2017A03P03	25	17.24%
Elig.Supplier_02	2017A04P04	150	20.89%
Elig.Supplier_03	2017A01P01	31	21.38%
Elig.Supplier_03	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_03	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_03	2017A04P04	141	19.64%
Elig.Supplier_04	2017A01P01	10	6.90%
Elig.Supplier_04	2017A02P02	20	13.79%
Elig.Supplier_04	2017A03P03	18	12.41%
Elig.Supplier_04	2017A04P04	70	9.75%
Elig.Supplier_05	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_05	2017A02P02	14	9.66%
Elig.Supplier_05	2017A03P03	11	7.59%
Elig.Supplier_05	2017A04P04	56	7.80%
Elig.Supplier_06	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_06	2017A02P02	6	4.14%

Elig.Supplier_06	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_06	2017A04P04	29	4.04%
Elig.Supplier_07	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_07	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_07	2017A03P03	6	4.14%
Elig.Supplier_07	2017A04P04	28	3.90%
Elig.Supplier_08	2017A01P01	10	6.90%
Elig.Supplier_08	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_08	2017A04P04	15	2.09%
Elig.Supplier_09	2017A01P01	6	4.14%
Elig.Supplier_09	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_09	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_09	2017A04P04	12	1.67%
Elig.Supplier_10	2017A01P01	9	6.21%
Elig.Supplier_10	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_10	2017A03P03	3	2.07%
Elig.Supplier_11	2017A03P03	4	2.76%
Elig.Supplier_11	2017A04P04	29	4.04%
Elig.Supplier_12	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_13	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Supplier_14	2017A01P01	1	0.69%
Elig.Supplier_14	2017A03P03	2	1.38%
Elig.Supplier_14	2017A04P04	4	0.56%
Elig.Supplier_15	2017A03P03	1	0.69%
Elig.Supplier_15	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Supplier_16	2017A01P01	1	0.69%
Elig.Supplier_16	2017A02P02	1	0.69%
Elig.Supplier_17	2017A01P01	1	0.69%
Elig.Supplier_17	2017A04P04	1	0.14%
Elig.Supplier_18	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Supplier_20	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Trader_01	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Trader_02	2017A03P03	5	3.45%
Elig.Trader_03	2017A01P01	3	2.07%

Πίνακας.7γ Στοιχεία Δηλώσεων Χρήσης των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υποπροϊόντων ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή/Έμπορο για τον Μήνα Φυσικής Παράδοσης 03/2018

ELIGIBLE SUPPLIER	PRODUCT CODE	TOTAL NOM USG MW	PRODUCT USG_DCL_SHARE
Elig.Supplier_01	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_01	2017A03P03	20	13.79%
Elig.Supplier_01	2017A04P04	120	16.71%
Elig.Supplier_01	2018A01P01	90	22.50%
Elig.Supplier_02	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_02	2017A03P03	25	17.24%
Elig.Supplier_02	2017A04P04	160	22.28%
Elig.Supplier_02	2018A01P01	60	15.00%
Elig.Supplier_03	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_03	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_03	2017A04P04	151	21.03%
Elig.Supplier_03	2018A01P01	40	10.00%

Elig.Supplier_04	2017A02P02	20	13.79%
Elig.Supplier_04	2017A03P03	18	12.41%
Elig.Supplier_04	2017A04P04	70	9.75%
Elig.Supplier_04	2018A01P01	25	6.25%
Elig.Supplier_05	2017A02P02	14	9.66%
Elig.Supplier_05	2017A03P03	11	7.59%
Elig.Supplier_05	2017A04P04	56	7.80%
Elig.Supplier_05	2018A01P01	55	13.75%
Elig.Supplier_06	2017A02P02	6	4.14%
Elig.Supplier_06	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_06	2017A04P04	29	4.04%
Elig.Supplier_06	2018A01P01	13	3.25%
Elig.Supplier_07	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_07	2017A03P03	6	4.14%
Elig.Supplier_07	2017A04P04	29	4.04%
Elig.Supplier_07	2018A01P01	15	3.75%
Elig.Supplier_08	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_08	2017A04P04	15	2.09%
Elig.Supplier_08	2018A01P01	15	3.75%
Elig.Supplier_09	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_09	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_09	2017A04P04	30	4.18%
Elig.Supplier_09	2018A01P01	15	3.75%
Elig.Supplier_10	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_10	2017A03P03	3	2.07%
Elig.Supplier_10	2017A04P04	4	0.56%
Elig.Supplier_10	2018A01P01	8	2.00%
Elig.Supplier_11	2017A03P03	4	2.76%
Elig.Supplier_11	2017A04P04	21	2.93%
Elig.Supplier_11	2018A01P01	40	10.00%
Elig.Supplier_12	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_12	2018A01P01	1	0.25%
Elig.Supplier_13	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Supplier_13	2018A01P01	10	2.50%
Elig.Supplier_14	2017A03P03	2	1.38%
Elig.Supplier_14	2017A04P04	4	0.56%
Elig.Supplier_14	2018A01P01	2	0.50%
Elig.Supplier_15	2017A03P03	1	0.69%
Elig.Supplier_15	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Supplier_16	2017A02P02	1	0.69%
Elig.Supplier_16	2018A01P01	1	0.25%
Elig.Supplier_17	2017A04P04	1	0.14%
Elig.Supplier_17	2018A01P01	2	0.50%
Elig.Supplier_18	2018A01P01	4	1.00%
Elig.Supplier_19	2017A04P04	5	0.70%
Elig.Trader_01	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Trader_02	2017A03P03	5	3.45%
Elig.Trader_03	2017A04P04	1	0.14%
Elig.Trader_03	2018A01P01	4	1.00%

Πίνακας 7δ Στοιχεία Δηλώσεων Χρήσης των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υποπροϊόντων ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή/Έμπορο για τον Μήνα Φυσικής Παράδοσης 04/2018

ELIGIBLE SUPPLIER	PRODUCT CODE	TOTAL NOM USG MW	PRODUCT USG_DCL_SHARE
Elig.Supplier_01	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_01	2017A03P03	20	13.79%
Elig.Supplier_01	2017A04P04	105	14.62%
Elig.Supplier_01	2018A01P01	90	22.50%
Elig.Supplier_02	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_02	2017A03P03	25	17.24%
Elig.Supplier_02	2017A04P04	85	22.28%
Elig.Supplier_02	2018A01P01	65	16.25%
Elig.Supplier_03	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_03	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_03	2017A04P04	151	21.03%
Elig.Supplier_03	2018A01P01	40	10.00%
Elig.Supplier_04	2017A02P02	20	13.79%
Elig.Supplier_04	2017A03P03	18	12.41%
Elig.Supplier_04	2017A04P04	36	9.75%
Elig.Supplier_04	2018A01P01	25	6.25%
Elig.Supplier_05	2017A02P02	14	9.66%
Elig.Supplier_05	2017A03P03	11	7.59%
Elig.Supplier_05	2017A04P04	56	7.80%
Elig.Supplier_05	2018A01P01	55	13.75%
Elig.Supplier_06	2017A02P02	6	4.14%
Elig.Supplier_06	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_06	2017A04P04	29	4.04%
Elig.Supplier_06	2018A01P01	13	3.25%
Elig.Supplier_07	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_07	2017A03P03	6	4.14%
Elig.Supplier_07	2017A04P04	28	3.90%
Elig.Supplier_08	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_08	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Supplier_08	2018A01P01	15	3.75%
Elig.Supplier_09	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_09	2017A03P03	5	6.90%
Elig.Supplier_09	2018A01P01	15	3.75%
Elig.Supplier_10	2017A03P03	4	2.76%
Elig.Supplier_10	2017A04P04	21	2.93%
Elig.Supplier_10	2018A01P01	40	10.00%
Elig.Supplier_11	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_11	2017A03P03	3	2.07%
Elig.Supplier_11	2017A04P04	4	0.56%
Elig.Supplier_11	2018A01P01	8	2.00%
Elig.Trader_01	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Trader_01	2018A01P01	10	2.50%
Elig.Supplier_13	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_13	2018A01P01	1	0.25%
Elig.Supplier_14	2017A03P03	2	1.38%
Elig.Supplier_14	2017A04P04	4	0.56%
Elig.Supplier_14	2018A01P01	5	1.25%

Elig.Supplier_15	2017A03P03	1	0.69%
Elig.Supplier_15	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Supplier_16	2017A02P02	1	0.69%
Elig.Supplier_16	2018A01P01	1	0.25%
Elig.Supplier_17	2017A04P04	1	0.14%
Elig.Supplier_17	2018A01P01	2	0.50%
Elig.Trader_03	2018A01P01	5	1.25%
Elig.Supplier_19	2017A04P04	7	0.98%

Πίνακας.7ε Στοιχεία Δηλώσεων Χρήσης των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υποπροϊόντων ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή/Έμπορο για τον Μήνα Φυσικής Παράδοσης 05/2018

ELIGIBLE SUPPLIER	PRODUCT CODE	TOTAL NOM USG MW	PRODUCT USG_DCL_SHARE
Elig.Supplier_01	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_01	2017A03P03	20	13.79%
Elig.Supplier_01	2017A04P04	105	14.62%
Elig.Supplier_01	2018A01P01	90	22.50%
Elig.Supplier_02	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_02	2017A03P03	25	17.24%
Elig.Supplier_02	2017A04P04	131	18.25%
Elig.Supplier_02	2018A01P01	64	16.00%
Elig.Supplier_03	2017A02P02	30	20.69%
Elig.Supplier_03	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_03	2017A04P04	111	21.03%
Elig.Supplier_03	2018A01P01	40	10.00%
Elig.Supplier_04	2017A02P02	20	13.79%
Elig.Supplier_04	2017A03P03	18	12.41%
Elig.Supplier_04	2017A04P04	70	9.75%
Elig.Supplier_04	2018A01P01	25	6.25%
Elig.Supplier_05	2017A02P02	14	9.66%
Elig.Supplier_05	2017A03P03	11	7.59%
Elig.Supplier_05	2017A04P04	56	7.80%
Elig.Supplier_05	2018A01P01	55	13.75%
Elig.Supplier_06	2017A02P02	6	4.14%
Elig.Supplier_06	2017A03P03	15	10.35%
Elig.Supplier_06	2017A04P04	29	4.04%
Elig.Supplier_06	2018A01P01	13	3.25%
Elig.Supplier_07	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_07	2017A03P03	6	4.14%
Elig.Supplier_07	2017A04P04	28	3.90%
Elig.Supplier_08	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_08	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Supplier_08	2018A01P01	15	3.75%
Elig.Supplier_09	2017A02P02	5	3.45%
Elig.Supplier_09	2017A03P03	10	6.90%
Elig.Supplier_09	2017A04P04	50	6.96%
Elig.Supplier_09	2018A01P01	15	3.75%
Elig.Supplier_10	2017A03P03	4	2.76%
Elig.Supplier_10	2017A04P04	21	2.93%
Elig.Supplier_10	2018A01P01	40	10.00%
Elig.Supplier_11	2017A02P02	2	1.38%

Elig.Supplier_11	2017A03P03	3	2.07%
Elig.Supplier_11	2017A04P04	3	0.56%
Elig.Supplier_11	2018A01P01	8	2.00%
Elig.Trader_01	2017A04P04	10	1.39%
Elig.Trader_01	2018A01P01	10	2.50%
Elig.Supplier_13	2017A02P02	2	1.38%
Elig.Supplier_13	2018A01P01	1	0.25%
Elig.Trader_02	2017A03P03	5	3.45%
Elig.Supplier_14	2017A03P03	2	1.38%
Elig.Supplier_14	2017A04P04	4	0.56%
Elig.Supplier_14	2018A01P01	5	1.25%
Elig.Supplier_15	2017A03P03	1	0.69%
Elig.Supplier_15	2017A04P04	2	0.28%
Elig.Supplier_16	2017A02P02	1	0.69%
Elig.Supplier_16	2018A01P01	1	0.25%
Elig.Supplier_17	2017A04P04	1	0.14%
Elig.Supplier_17	2018A01P01	2	0.50%
Elig.Trader_03	2018A01P01	5	1.25%
Elig.Supplier_18	2018A01P01	10	2.50%
Elig.Supplier_19	2017A04P04	7	0.98%
Elig.Supplier_19	2018A01P01	1	0.25%

Επεξήγηση τίτλων

TOTAL NOM USG (MW): Συνολική Ποσότητα Δήλωσης Χρήσης Μηνιαίου Προθεσμιακού Υποπροϊόντος

PRODUCT_USG_DCL_SHARE (%): Ποσοστό Κατοχής επί της συνολικής ποσότητας του Προθεσμιακού Προϊόντος.

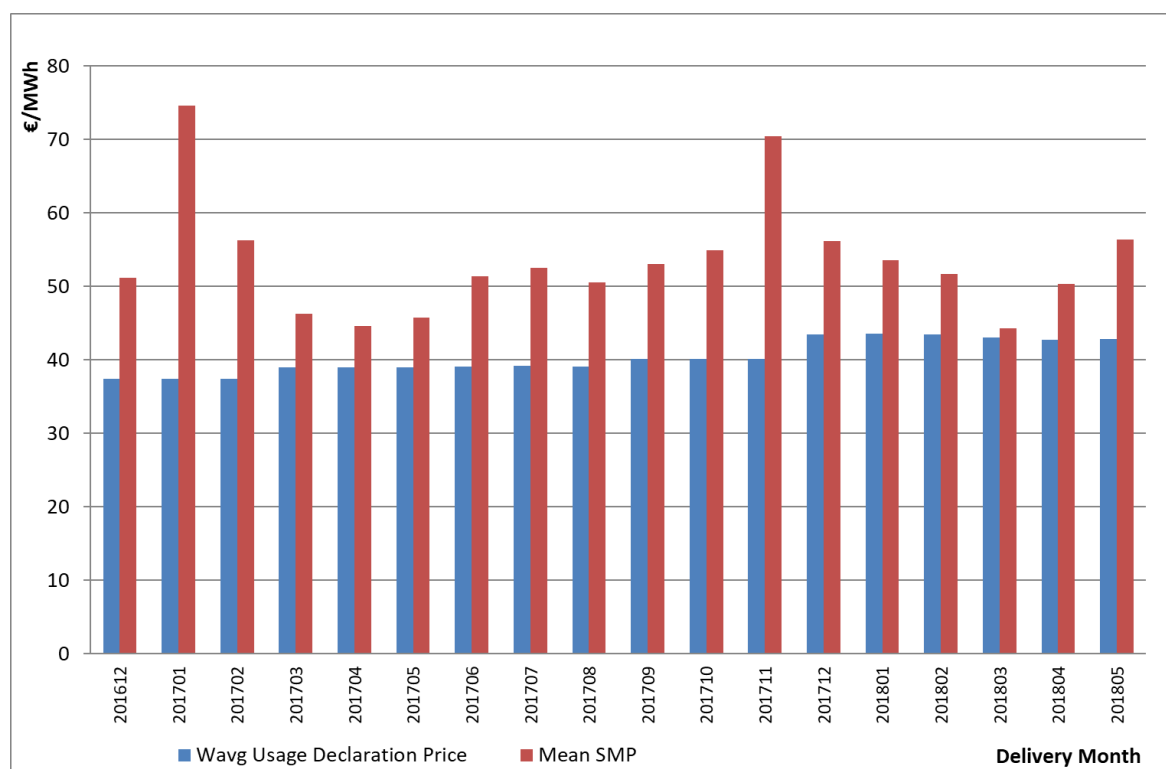
7. Συμπληρωματική Εκκαθάριση ΗΕΠ

Για την διευκόλυνση της αξιολόγησης της αποτελεσματικότητας του μηχανισμού των Δημοπρασιών Προθεσμιακών Προϊόντων Ηλεκτρικής Ενέργειας με φυσική παράδοση στην παρούσα παράγραφο παρατίθενται στοιχεία της Συμπληρωματικής Εκκαθάρισης του ΗΕΠ με στόχο να διερευνηθεί το πραγματικό οικονομικό όφελος των κατόχων των Προθεσμιακών Προϊόντων και αναλύονται οι Δηλώσεις Χρήσης των Μηνιαίων Προθεσμιακών Υπο-Προϊόντων σε σχέση με τις Δηλώσεις Φορτίου καθώς και η χρήση τους ως Προθεσμιακά Προϊόντα Βάσης.

Μεσοσταθμική Τιμή των Ποσοτήτων των Δηλώσεων Χρήσης

Στο παρακάτω γράφημα παρουσιάζεται η Μεσοσταθμική Τιμή των Ποσοτήτων των Δηλώσεων Χρήσης (με αναφορά στην Τιμή της σχετικής Δήλωσης Αγοράς) για όλα τα Προθεσμιακά Προϊόντα και όλους τους Κατόχους τους σε σύγκριση με την Μέση Μηνιαία Οριακή Τιμή Συστήματος για τους μήνες φυσικής παράδοσης Δεκέμβριο 2016 με Μάιο 2018.

Γράφημα.8 Μεσοσταθμική Τιμή των Ποσοτήτων των Δηλώσεων Χρήσης σε σύγκριση με τη Μέση Μηνιαία ΟΤΣ



Όφελος χρήσης των Προθεσμιακών Προϊόντων

Στον Πίνακα.8 παρουσιάζονται συγκεντρωτικά στοιχεία της Συμπληρωματικής Εκκαθάρισης του ΗΕΠ ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή/Έμπορο για κάθε μήνα Φυσικής Παράδοσης. Από τα στοιχεία αυτά, δύναται να υπολογιστεί το συνολικό όφελος που προκύπτει για κάθε ένα Επιλέξιμο Προμηθευτή / Έμπορο από τη χρήση των Προθεσμιακών Ημερησίων/Ωριαίων Υποπροϊόντων κατά την Συμπληρωματική Εκκαθάριση του ΗΕΠ. Τα στοιχεία της Συμπληρωματικής Εκκαθάρισης αφορούν στο 92% της αξίας των υποπροϊόντων.

Πίνακας.8 Όφελος Χρήσης των Προθεσμιακών Προϊόντων όπως προκύπτει από την Συμπληρωματική Εκκαθάριση ΗΕΠ

Delivery Month	12 2016		Year 2017			First Quarter 2018			04 2018			5 2018			12 2016 – 05 2018
	DAS_DAEP (€)	NASC + NASC OBLM (€)	DAS_DAEP (€)	NASC + OBLM (€)	NASC	DAS_DAEP (€)	NASC + OBLM (€)	NASC	DAS_DAEP (€)	NASC + OBLM (€)	NASC	DAS_DAEP (€)	NASC + OBLM (€)	NASC	NASC + NASC OBLM (€)
Elig.Supplier_01	7,078,327	- 1,367,094	99,667,017	- 26,065,588		26,697,476	-4813383.526		8,732,436	-1944047.976		10,421,039	- 3,012,998		37,203,111
Elig.Supplier_02	6,411,493	- 1,321,806	99,621,204	- 26,200,981		25,081,590	-4600518.08		8,099,477	-1609777.532		10,789,659	- 2,962,442		36,695,525
Elig.Supplier_03	6,089,371	- 1,205,193	99,274,281	- 24,100,877		26,047,987	-4442248.189		7,742,174	-1551672.489		8,192,068	- 2,248,760		33,548,751
Elig.Supplier_04	2,134,288	- 573,107	36,973,329	- 11,579,404		12,912,786	-2534974.507		3,533,973	-787323.6645		5,401,777	- 1,578,416		17,053,225
Elig.Supplier_05	2,043,143	- 546,503	36,841,719	- 11,631,998		10,271,016	-2002527.169		4,609,971	-1084225.213		5,152,819	- 1,580,476		16,845,730
Elig.Supplier_06	1,290,481	- 248,643	22,940,076	- 5,494,930		6,884,293	-1146335.315		2,306,225	-464496.2996		2,753,363	- 722,871		8,077,276
Elig.Supplier_07	1,749,159	- 185,805	20,142,039	- 4,384,235		5,046,457	-954453.0115		1,302,246	-264189.7475		1,549,817	- 432,332		6,221,014
Elig.Supplier_08	-	-	39,808,207	- 1,452,227		10,858,165	-606048.4568		2,948,483	-287368.305		2,337,944	- 439,130		2,784,774
Elig.Supplier_09	-	-	3,819,290	- 1,110,418		3,366,737	-644128.7149		878,936	-187505.3136		1,985,797	- 539,407		2,481,459
Elig.Supplier_10	103,512	- 32,971	3,089,179	- 849,060		3,808,787	-546034.76		1,471,988	-298773.8139		2,468,323	- 631,898		2,358,737
Elig.Supplier_11	-	-	5,908,963	- 1,150,116		1,873,022	-309575.0348		582,252	-97004.45033		745,731	- 168,588		1,725,284
Elig.Trader_01	-	-	2,432,131	- 368,492		1,482,267	-222823.34		746,138	-151392.8		813,528	- 226,497		969,205
Elig.Supplier_12	-	-	1,680,478	- 443,627		1,367,790	-294345.3175		-	-		-	-		737,972
Elig.Supplier_13	88,261	- 22,435	1,541,281	- 531,088		225,382	-56044.71609		111,427	-26713.96986		172,790	- 42,697		678,978
Elig.Trader_02	-	-	2,329,844	- 281,082		4,526,453	-230513.8595		1,589,662	-39392.75		383,870	- 53,384		604,372
Elig.Supplier_14	-	-	1,054,450	- 260,427		939,363	-126853.1576		337,055	-56695.79233		407,721	- 95,392		539,368
Elig.Supplier_15	62,496	- 12,425	967,002	- 238,217		352,615	-57113.504		113,154	-20357.4		130,108	- 34,374		362,487
Elig.Supplier_16	-	-	1,015,572	- 250,881		212,802	-52238.7703		81,931	-19259.71051		108,086	- 28,803		351,183
Elig.Supplier_17	-	-	563,209	- 199,693		270,902	-47926.62448		170,764	-42288.63		179,895	- 60,886		350,794
Elig.Trader_03	102,435	- 20,695	1,385,701	- 227,440		292,784	-35917.86918		99,559	-8775.000657		135,372	- 14,298		307,126
Elig.Supplier_18	-	-	-	-		354,843	-41836.06667		277,117	-68902.12166		350,004	- 113,509		224,247
Elig.Supplier_19	-	-	-	-		203,495	-22271.06869		153,070	-18951.78276		286,351	- 62,734		103,957
Elig.Supplier_20	-	-	90,979	- 21,708		-	-		-	-		-	-		21,708
Elig.Trader_04	-	-	1,432,065	- 13,299		-	-		-	-		-	-		13,299
Total	27,152,965	- 5,536,678	482,578,016	- 116,855,787		143,077,010	- 23,788,111		45,888,039	- 9,029,115		54,766,062	- 15,049,893		170,259,583

Επεξήγηση τίτλων

DAS_DAEP (€): Η Χρέωση του Επιλέξιμου Προμηθευτή/ Εμπόρου για τις Δηλώσεις Φορτίου (είτε για πελάτες οι οποίοι καταναλώνουν ηλεκτρική ενέργεια εντός της Ελληνικής Επικράτειας, είτε για Εξαγωγές ηλεκτρικής ενέργειας), οι οποίες εντάχθηκαν στον ΗΕΠ κατά τον συγκεκριμένο μήνα φυσικής παράδοσης.

NASC+NASC_OBLM (€): Η Χρέωση του Επιλέξιμου Προμηθευτή/ Εμπόρου για τις Δηλώσεις Φορτίου (είτε για πελάτες οι οποίοι καταναλώνουν ηλεκτρική ενέργεια εντός της Ελληνικής Επικράτειας, είτε για Εξαγωγές ηλεκτρικής ενέργειας), οι οποίες εντάχθηκαν στον ΗΕΠ κατά τον συγκεκριμένο μήνα φυσικής παράδοσης.

Η Τελική χρέωση του Επιλέξιμου Προμηθευτή/Εμπόρου είναι: DAS_DAEP+NASC+NASC OBLM

Συντελεστής Χρήσης Ημερήσιων Υποπροϊόντων στον ΗΕΠ

Βάσει του άρθρου 14 του ΚΣΔΠΠΗΕ τα Προθεσμιακά Προϊόντα που δημοπρατούνται ορίζονται ως Προϊόντα Βάσης, σταθερής δηλαδή Ποσότητας για κάθε Περίοδο Κατανομής της Χρονικής Διάρκειας τους, με υποχρέωση φυσικής παράδοσης, και σκοπός του Μηχανισμού είναι η χρήση τους για την εξυπηρέτηση φορτίου βάσης. Η απόφαση **184/2017** της ΡΑΕ μετά από δημόσια διαβούλευση επί της σχετικής εισηγήσεως του Λειτουργού της Αγοράς είχε σκοπό την αποθάρρυνση της «υπερδότησης» για την κάλυψη φορτίων αιχμής και στην αύξηση ρευστότητας της Δευτερογενούς Αγοράς.

Για την παρακολούθηση της χρήσης των Μηνιαίων Υποπροϊόντων από τους Κατόχους, στην ως άνω εισήγηση του Λειτουργού της Αγοράς, ορίστηκε το μέγεθος του *Συντελεστή Χρήσης* $UF_{i,t}$ για κάθε Κάτοχο i και κάθε Περίοδο Κατανομής t :

$$UF_{i,t} = \frac{\min(\sum_{u=1}^U DAOD_{i,u,t}, \sum_a^A \sum_s^S NQ_{i,m,s,a})}{\sum_a^A \sum_s^S NQ_{i,m,s,a}}$$

(Για τις ποσότητες $NQ_{i,m,s,a}$ και $DAOD_{i,u,t}$ ισχύουν οι ορισμοί κατά το Άρθρο 38 και 41 του ΚΣΔΠΠΗΕ αντίστοιχα).

Στο «Γράφημα 9», «Πίνακα 9» και «Πίνακα 10» παρουσιάζεται η διακύμανση της Μέσης Ωριαίας τιμής του Συντελεστή Χρήσης των Προθεσμιακών Μηνιαίων Υποπροϊόντων που αντιστοιχούν στα Προθεσμιακά Προϊόντα «2016A01P01», «2017A01P01», «2017A02P02», «2017A03P03», «2017A04P04» και «2018A01P01»:

(α) για το σύνολο των Κατόχων στους μήνες φυσικής παράδοσης Ιανουάριο – Μάιο 2018.

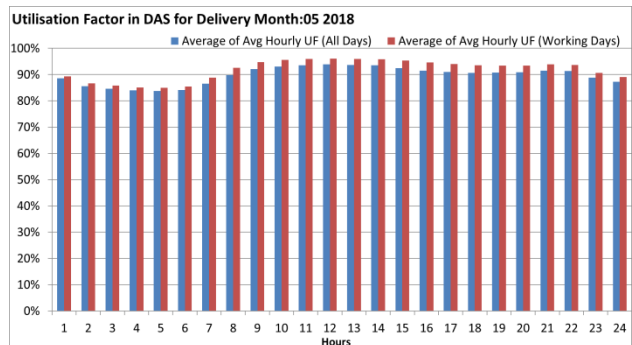
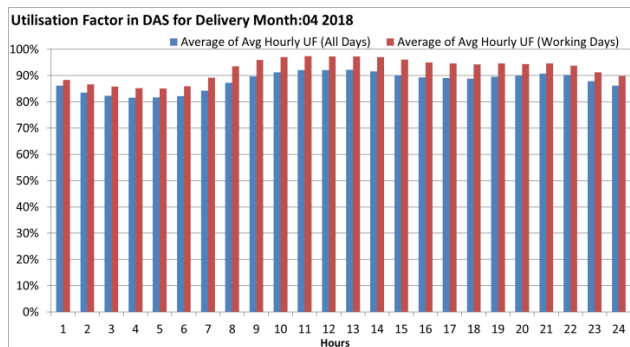
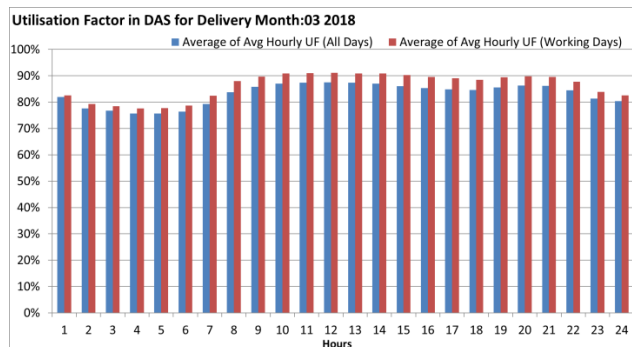
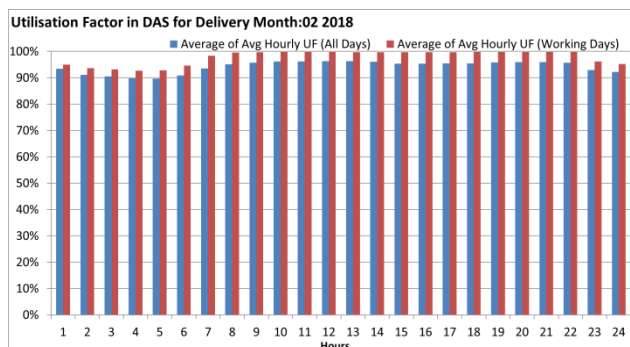
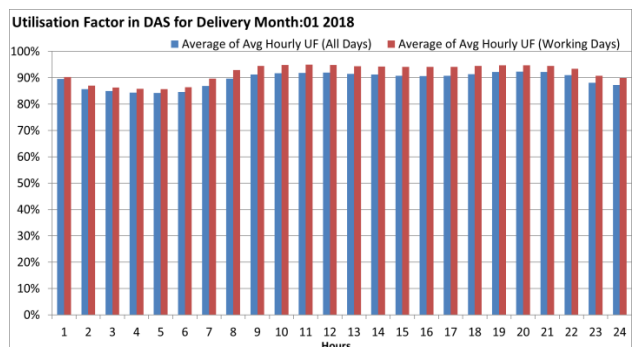
(β) για την χρονική περίοδο 01/12/2016–31/05/2018 και για κάθε Κάτοχο .

Ο Συντελεστής Χρήσης υπολογίστηκε :

(α) για όλες τις ημέρες του διαστήματος (Avg Hourly UF (All-Days)) και

(β) μόνο για τις εργάσιμες ημέρες (Avg Hourly UF (Working-Days)).

Γράφημα.9 Μέσος Ωριαίος Συντελεστής Χρήσης Ημερησίων Υποπροϊόντων ανά μήνα φυσικής παράδοσης για το έτος 2018



Πίνακας.9 Μέσος Ωριαίος Συντελεστής Χρήσης Ημερησίων Υποπροϊόντων ανά μήνα φυσικής παράδοσης

Delivery month		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Avg. UFs
	Working Days	95%	93%	93%	92%	92%	93%	96%	98%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	98%	98%	98%	96%	95%	97%
201801	All Days	89%	86%	85%	84%	84%	85%	87%	90%	91%	92%	92%	92%	92%	91%	91%	91%	91%	91%	92%	92%	92%	91%	88%	87%	89%
	Working Days	90%	87%	86%	86%	86%	86%	90%	93%	94%	95%	95%	95%	94%	94%	94%	94%	94%	94%	95%	95%	95%	93%	91%	90%	92%
201802	All Days	93%	91%	90%	90%	90%	91%	94%	95%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	95%	95%	95%	96%	96%	96%	96%	96%	93%	92%	94%
	Working Days	95%	93%	92%	92%	92%	93%	97%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	96%	95%	97%
201803	All Days	82%	78%	77%	76%	76%	76%	79%	84%	86%	87%	87%	87%	87%	87%	86%	85%	85%	85%	86%	86%	86%	84%	81%	80%	83%
	Working Days	83%	79%	78%	78%	78%	79%	82%	88%	90%	91%	91%	91%	91%	91%	90%	90%	89%	89%	89%	90%	90%	88%	84%	83%	86%
201804	All Days	86%	83%	82%	82%	82%	82%	84%	87%	90%	91%	92%	92%	92%	92%	90%	89%	89%	89%	90%	90%	91%	90%	88%	86%	88%
	Working Days	88%	87%	86%	85%	85%	86%	89%	93%	96%	97%	97%	97%	97%	97%	96%	95%	95%	94%	95%	94%	95%	94%	91%	90%	93%
201805	All Days	89%	86%	85%	84%	84%	84%	87%	90%	92%	93%	94%	94%	94%	94%	92%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	89%	87%	90%
	Working Days	89%	87%	86%	85%	85%	85%	89%	93%	95%	96%	96%	96%	96%	96%	95%	95%	94%	94%	93%	93%	94%	94%	91%	89%	92%

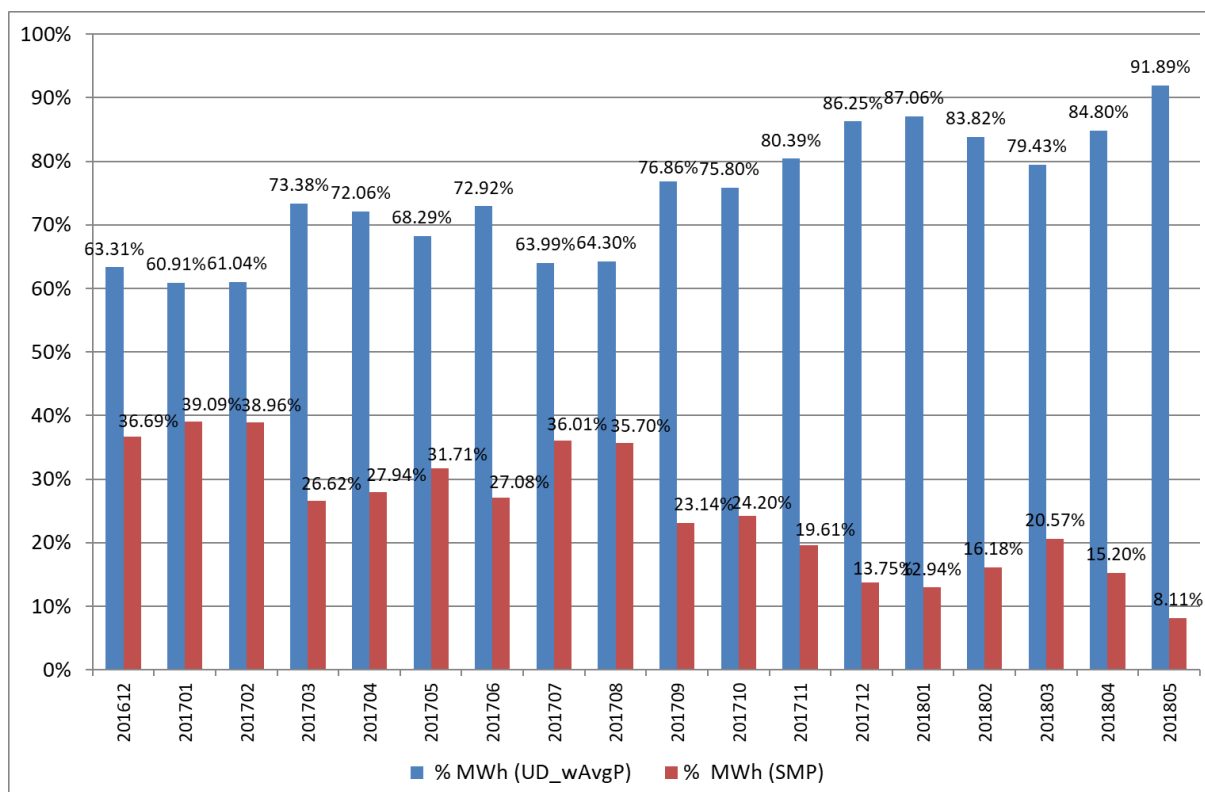
Πίνακας.10 Μέσος Ωριαίος Συντελεστής Χρήσης Ημερησίων Υποπροϊόντων ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή/Έμπορο για το διάστημα 01/12/2016 – 31/05/2018

Eligible Supplier/ Trader	days	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Avg. UFs
Elig.Supplier_01	All Days	98%	97%	96%	95%	94%	95%	96%	98%	98%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	98%	98%	99%	99%	99%	99%	98%	98%	
Elig.Supplier_01	Working Days	98%	97%	97%	96%	96%	96%	98%	99%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	99%	
Elig.Supplier_02	All Days	97%	95%	94%	93%	93%	93%	95%	96%	97%	97%	98%	98%	98%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	98%	98%	98%	97%	97%	96%
Elig.Supplier_02	Working Days	98%	97%	96%	96%	96%	96%	98%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	
Elig.Supplier_03	All Days	96%	95%	95%	94%	94%	94%	95%	96%	97%	97%	98%	98%	98%	97%	97%	97%	97%	98%	98%	98%	98%	97%	97%	97%	
Elig.Supplier_03	Working Days	98%	97%	97%	97%	96%	97%	98%	98%	99%	99%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	99%	99%	100%	100%	100%	99%	98%	99%	
Elig.Supplier_04	All Days	96%	93%	93%	93%	92%	92%	93%	96%	97%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	97%	97%	98%	98%	98%	99%	98%	98%	97%	96%
Elig.Supplier_04	Working Days	96%	93%	94%	94%	93%	93%	95%	98%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	98%	97%
Elig.Supplier_05	All Days	94%	93%	92%	92%	92%	92%	93%	94%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	95%	94%	95%
Elig.Supplier_05	Working Days	94%	93%	93%	93%	92%	93%	94%	96%	97%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	97%	97%	98%	97%	98%	98%	97%	96%	95%	96%
Elig.Supplier_06	All Days	98%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	98%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	98%	98%	98%
Elig.Supplier_06	Working Days	99%	98%	98%	98%	98%	98%	99%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	
Elig.Supplier_07	All Days	97%	94%	93%	93%	93%	93%	94%	96%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	97%	96%	97%	
Elig.Supplier_07	Working Days	97%	95%	94%	94%	93%	94%	95%	98%	99%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	99%	99%	100%	100%	99%	98%	97%	98%
Elig.Supplier_08	All Days	90%	82%	81%	81%	82%	81%	81%	82%	87%	88%	89%	88%	88%	88%	89%	88%	89%	88%	88%	91%	93%	92%	88%	86%	87%
Elig.Supplier_08	Working Days	91%	87%	86%	86%	87%	86%	86%	88%	94%	97%	96%	94%	94%	93%	94%	94%	95%	93%	94%	96%	96%	96%	94%	91%	92%
Elig.Supplier_09	All Days	80%	78%	77%	77%	76%	76%	78%	79%	82%	84%	85%	86%	86%	86%	85%	84%	83%	83%	84%	85%	86%	86%	84%	82%	82%
Elig.Supplier_09	Working Days	81%	78%	78%	78%	78%	78%	81%	84%	88%	90%	91%	91%	91%	91%	90%	89%	89%	89%	89%	90%	90%	90%	89%	87%	86%
Elig.Supplier_11	All Days	95%	88%	85%	82%	80%	82%	87%	94%	98%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	99%	100%	100%	100%	100%	99%	95%	
Elig.Supplier_11	Working Days	95%	87%	84%	81%	80%	82%	88%	96%	99%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	100%	100%	100%	100%	99%	95%	
Elig.Supplier_10	All Days	68%	65%	64%	63%	61%	61%	65%	69%	73%	76%	78%	79%	80%	80%	79%	78%	77%	77%	77%	76%	77%	76%	73%	71%	73%
Elig.Supplier_10	Working Days	68%	65%	63%	62%	60%	60%	66%	72%	77%	81%	82%	84%	84%	85%	84%	83%	82%	81%	80%	79%	80%	78%	74%	72%	75%
Elig.Supplier_13	All Days	95%	95%	95%	95%	95%	95%	96%	96%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	
Elig.Supplier_13	Working Days	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	97%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	
Elig.Trader_01	All Days	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%
Elig.Trader_01	Working Days	98%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	
Elig.Supplier_14	All Days	77%	73%	71%	69%	68%	69%	73%	78%	81%	86%	87%	88%	89%	89%	87%	86%	84%	84%	85%	86%	87%	87%	85%	82%	81%
Elig.Supplier_14	Working Days	74%	70%	68%	67%	66%	67%	73%	80%	83%	88%	89%	89%	89%	90%	89%	87%	85%	85%	86%	86%	87%	87%	84%	80%	81%
Elig.Supplier_15	All Days	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Elig.Supplier_15	Working Days	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Elig.Supplier_16	All Days	87%	85%	84%	83%	85%	86%	89%	91%	92%	94%	95%	95%	96%	95%	94%	94%	94%	94%	93%	93%	93%	93%	90%	88%	91%
Elig.Supplier_16	Working Days	88%	87%	86%	86%	88%	89%	92%	94%	96%	97%	98%	98%	98%	98%	98%	97%	97%	96%	96%	95%	95%	93%	90%	94%	
Elig.Trader_03	All Days	62%	63%	63%	63%	63%	64%	75%	88%	92%	92%	91%	91%	91%	91%	86%	83%	85%	84%	82%	78%	78%	73%	46%	45%	76%
Elig.Trader_03	Working Days	62%	64%	63%	62%	62%	64%	83%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	98%	98%	96%	93%	88%	87%	79%	45%	43%	83%
Elig.Supplier_18	All Days	79%	79%	79%	79%	79%	79%	80%	83%	85%	86%	86%	86%	86%	86%	84%	84%	83%	83%	83%	83%	82%	81%	79%	79%	82%
Elig.Supplier_18	Working Days	85%	85%	85%	85%	85%	85%	87%	90%	93%	94%	95%	96%	96%	95%	92%	91%	90%	90%	89%	89%	88%	87%	86%	86%	89%
Elig.Supplier_20	All Days	97%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Elig.Supplier_20	Working Days	95%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Elig.Supplier_19	All Days	57%	54%	52%	51%	51%	59%	67%	76%	80%	82%	83%	83%	83%	82%	80%	78%	76%	75%	76%	76%	74%	68%	63%	71%	
Elig.Supplier_19	Working Days	90%	87%	86%	86%	86%	88%	92%	95%	96%	97%	97%	97%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	95%	92%	91%	93%	
Elig.Supplier_12	All Days	64%	51%	51%	51%	52%	52%	53%	57%	57%	58%	58%	58%	58%	58%	58%	58%	58%	58%	58%	57%	56%	54%	54%	56%	
Elig.Supplier_12	Working Days	66%	57%	57%	57%	57%	58%	60%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	66%	64%	62%	61%	60%	63%
Elig.Trader_02	All Days	96%	93%	92%	92%	92%	92%	92%	93%	95%	95%	95%	95%	94%	93%	93%	93%	93%	94%	95%	95%	95%	94%	94%	93%	94%
Elig.Trader_02	Working Days	94%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	92%	96%	96%	96%	96%	94%	93%	94%	95%	94%	94%	94%	94%	95%	95%	94%	93%	94%
Elig.Supplier_17	All Days	91%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	90%	90%	90%	91%
Elig.Supplier_17	Working Days	88%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	91%	91%	92%	92%	91%	91%	91%	91%	91%	92%	92%	92%	92%	92%	90%	90%	90%	91%
Elig.Trader_04	All Days	0%	3%	6%	6%	6%	6%	3%	6%	61%	77%	84%	84%	84%	81%	81%	81%	81%	81%	81%	81%	87%	87%	87%	74%	55%
Elig.Trader_04	Working Days	0%	5%	10%	10%	10%	10%	5%	10%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	81%	68%

Ανάλυση Ποσοτήτων Δηλώσεων Φορτίου της Συμπληρωματικής Εκκαθάρισης

Στο παρακάτω γράφημα παρουσιάζεται η Ποσοστιαία Ανάλυση επί των Ποσοτήτων των Δηλώσεων Φορτίου του ΗΕΠ που εκκαθαρίστηκαν με τη Μεσοσταθμική Τιμή Ποσοτήτων Δηλώσεων Χρήσης (UD_wAvgP) και με την Οριακή Τιμή Συστήματος (SMP) κατά την Συμπληρωματική Εκκαθάριση του ΗΕΠ για τους μήνες φυσικής παράδοσης Δεκέμβριος 2016 – Μάιος 2018 (για το σύνολο των Κατόχων).

Γράφημα.10 Ποσοστά Δηλώσεων Φορτίου που εκκαθαρίστηκαν με την ΟΤΣ και με τη Μεσοσταθμική Τιμή Ποσοτήτων Δηλώσεων Χρήσης κατά τη Συμπληρωματική Εκκαθάριση του ΗΕΠ (σύνολο Κατόχων)



Στον πίνακα που ακολουθεί παρουσιάζεται η Ποσοστιαία Ανάλυση επί των Ποσοτήτων των Δηλώσεων Φορτίου του ΗΕΠ που εκκαθαρίστηκαν με τη Μεσοσταθμική Τιμή Ποσοτήτων Δηλώσεων Χρήσης (UD_wAvgP) και με την Οριακή Τιμή Συστήματος (SMP) κατά την Συμπληρωματική Εκκαθάριση του ΗΕΠ για τους μήνες φυσικής παράδοσης Δεκέμβριος 2016 – Μάιος 2018 (για κάθε Κάτοχο και μήνα φυσικής παράδοσης).

Πίνακας.11 Ποσοστά Δηλώσεων Φορτίου που εκκαθαρίστηκαν με την ΟΤΣ και με τη Μεσοσταθμική Τιμή Ποσοτήτων Δηλώσεων Χρήσης κατά τη Συμπληρωματική Εκκαθάριση του ΗΕΠ (ανά Κάτοχο)

Participant	201612		Year 2017		First Quarter 2018		04 2018		5 2018		201612-201805	
	% MWh (UD_wAvgP)	% MWh (SMP)	% MWh (UD_wAvgP)	% MWh (SMP)	% MWh (UD_wAvgP)	% MWh (SMP)	% MWh (UD_wAvgP)	% MWh (SMP)	% MWh (UD_wAvgP)	% MWh (SMP)	% MWh (UD_wAvgP)	% MWh (SMP)
Elig.Trader_01			54.282%	45.718%	95.038%	4.962%	97.042%	2.958%	96.376%	3.624%	79.024%	20.976%
Elig.Trader_02			100.000%	0.000%	22.059%	77.941%	10.796%	89.204%	46.638%	53.362%	27.692%	72.308%
Elig.Supplier_16			81.136%	18.864%	92.351%	7.649%	86.981%	13.019%	76.824%	23.176%	82.154%	17.846%
Elig.Supplier_03	61.872%	38.128%	74.135%	25.865%	87.205%	12.795%	91.556%	8.444%	93.589%	6.411%	77.641%	22.359%
Elig.Trader_04			3.151%	96.849%							3.151%	96.849%
Elig.Supplier_08			13.930%	86.070%	30.206%	69.794%	39.590%	60.410%	61.087%	38.913%	20.474%	79.526%
Elig.Supplier_07	34.584%	65.416%	66.925%	33.075%	97.193%	2.807%	98.873%	1.127%	99.523%	0.477%	73.352%	26.648%
Elig.Supplier_09			95.262%	4.738%	94.523%	5.477%	85.996%	14.004%	92.829%	7.171%	93.049%	6.951%
Elig.Supplier_01	60.501%	39.499%	78.288%	21.712%	88.937%	11.063%	91.909%	8.091%	95.407%	4.593%	80.770%	19.230%
Elig.Supplier_20			100.000%	0.000%							91.672%	8.328%
Elig.Supplier_15	62.483%	37.517%	72.604%	27.396%	91.725%	8.275%	96.139%	3.861%	96.626%	3.374%	80.140%	19.860%
Elig.Supplier_05	79.741%	20.259%	90.158%	9.842%	94.072%	5.928%	96.055%	3.945%	98.089%	1.911%	91.141%	8.859%
Elig.Supplier_17			94.302%	5.698%	98.458%	1.542%	100.000%	0.000%	99.968%	0.032%	97.181%	2.819%
Elig.Supplier_06	59.571%	40.429%	71.107%	28.893%	87.005%	12.995%	91.847%	8.153%	89.295%	10.705%	76.073%	23.927%
Elig.Supplier_14			85.949%	14.051%	74.824%	25.176%	78.206%	21.794%	78.599%	21.401%	78.008%	21.992%
Elig.Supplier_04	81.887%	18.113%	92.249%	7.751%	97.161%	2.839%	95.319%	4.681%	98.586%	1.414%	93.635%	6.365%
Elig.Supplier_13	76.879%	23.121%	98.699%	1.301%	97.201%	2.799%	89.411%	10.589%	72.930%	27.070%	94.991%	5.009%
Elig.Supplier_10	95.185%	4.815%	83.059%	16.941%	79.495%	20.505%	85.791%	14.209%	83.522%	16.478%	80.958%	19.042%
Elig.Supplier_19					69.568%	30.432%	66.738%	33.262%	80.602%	19.398%	73.471%	26.529%
Elig.Supplier_02	63.988%	36.012%	78.719%	21.281%	92.013%	7.987%	88.240%	11.760%	93.183%	6.817%	81.595%	18.405%
Elig.Trader_03	60.061%	39.939%	46.256%	53.744%	56.374%	43.626%	40.448%	59.552%	35.370%	64.630%	46.917%	53.083%
Elig.Supplier_11			70.662%	29.338%	72.636%	27.364%	74.321%	25.679%	73.023%	26.977%	70.018%	29.982%
Elig.Supplier_12			100.000%	0.000%	95.003%	4.997%					97.598%	2.402%
Elig.Supplier_18					68.890%	31.110%	97.407%	2.593%	98.424%	1.576%	86.618%	13.382%
	63.315%	36.685%	73.215%	26.785%	83.232%	16.768%	84.796%	15.204%	91.890%	8.110%	76.287%	23.713%

8. Μερίδια Προμηθευτών (HEΠ)

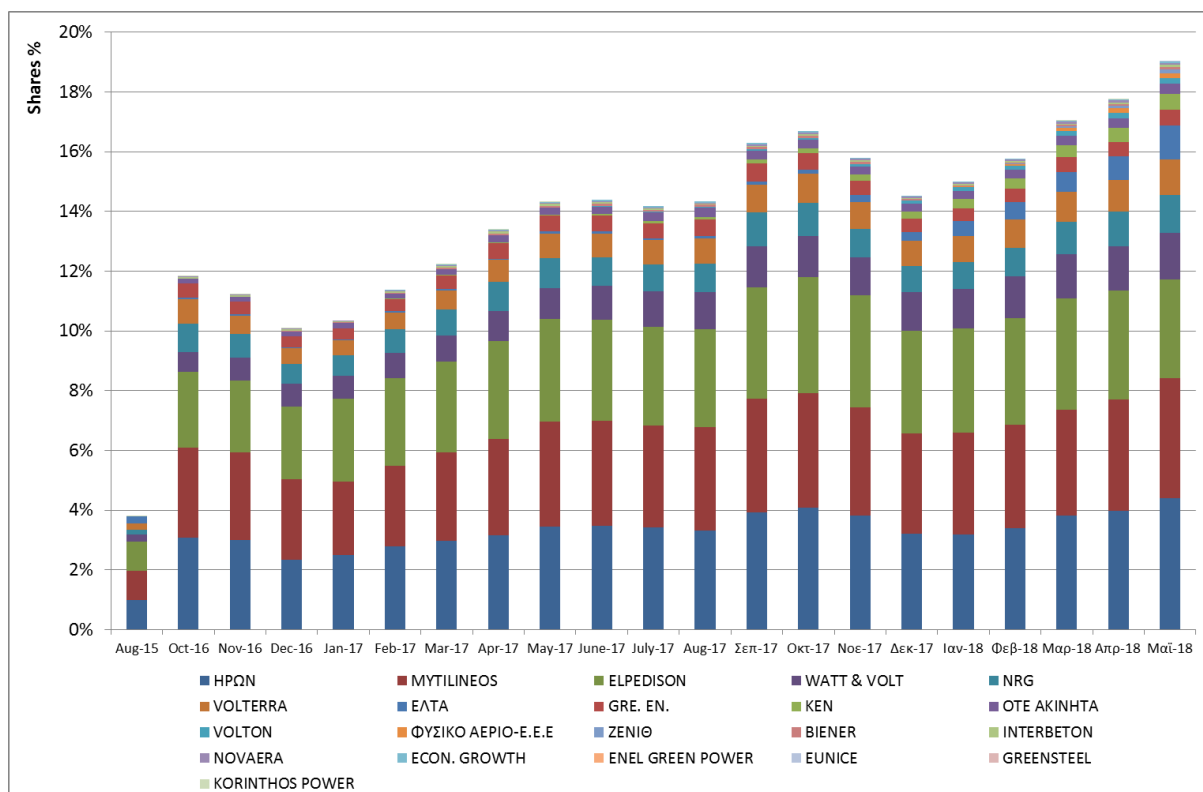
Κατά τα οριζόμενα του άρθρου 15 του ΚΣΔΠΠΗΕ το Χρηματιστήριο Ενέργειας υπολογίζει για κάθε μήνα φυσικής παράδοσης των Προθεσμιακών Προϊόντων τα μερίδια αγοράς των Εναλλακτικών Προμηθευτών και της Δ.Ε.Η και παρακολουθεί αρχής γενομένης τον Ιούλιο 2017 ανά «εξάμηνο ελέγχου» τη μείωση του μεριδίου της Δ.Ε.Η.

Μερίδια Εναλλακτικών Προμηθευτών στον HEΠ

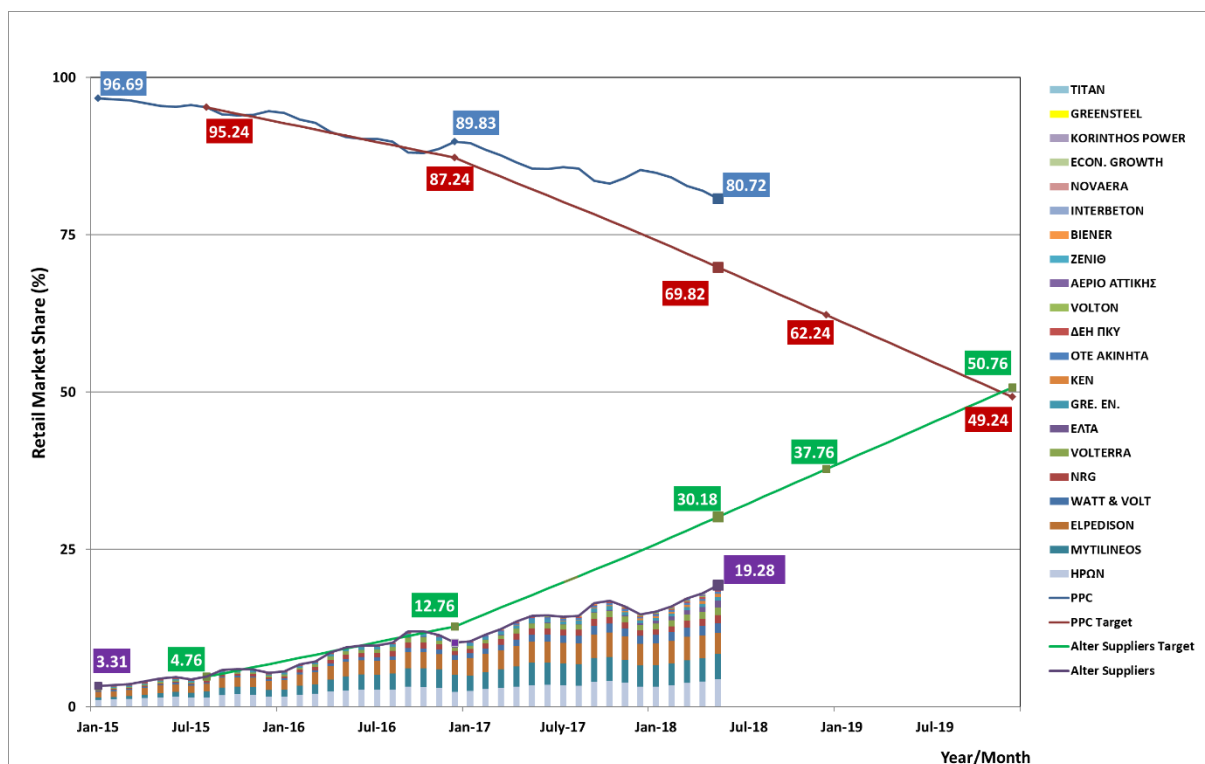
Η ανάλυση των μεριδίων των Προμηθευτών στον HEΠ αντανακλά τις δηλώσεις φορτίου που υπέβαλλαν οι Προμηθευτές, ως Εκπρόσωποι Φορτίου για καταναλωτές εντός του Διασυνδεδεμένου Συστήματος και Δικτύου στον HEΠ και για τα τρία επίπεδα τάσης (Χαμηλή, Μέση, Υψηλή).

Η εξέλιξη των μεριδίων των Εναλλακτικών Προμηθευτών καθώς και η αντίστοιχη εξέλιξη του μεριδίου της ΔΕΗ παρουσιάζονται στα παρακάτω γραφήματα, και αφορούν στο διάστημα Οκτώβριος 2016 – Μάιος 2018 (δηλ. από την πρώτη δημοπρασία προθεσμιακών προϊόντων μέχρι και τον πιο πρόσφατο μήνα αναφοράς της παρούσας έκθεσης). Επίσης περιλαμβάνονται και τα αντίστοιχα μερίδια που κατείχαν κατά τον Αύγουστο 2015 ο οποίος έχει χρησιμοποιηθεί ως μήνας αναφοράς για τον υπολογισμό της απομείωσης του μεριδίου της ΔΕΗ, όπως περιγράφηκε στην παράγραφο 3. Η διακύμανση των μεριδίων αντανακλά ταυτόχρονα και την εποχικότητα διακύμανσης του φορτίου των εκπροσωπούμενων καταναλωτών.

Γράφημα.11 Ποσοστό (%) στο σύνολο της Μηνιαίας Προμήθειας ανά Επιλέξιμο Προμηθευτή για την περίοδο Οκτώβριος 2016 – Μάιος 2018 (και Ποσοστό (%) κατά το μήνα Αύγουστο 2015)



Γράφημα.12 Ποσοστό (%) στο σύνολο της Μηνιαίας Προμήθειας, της Δ.Ε.Η Α.Ε. για την περίοδο Οκτώβριος 2016 – Μάιος 2018 (και Ποσοστό (%) κατά το μήνα Αύγουστο 2015)



Στους παρακάτω πίνακες αποτυπώνονται τα μερίδια των Προμηθευτών εντός του Διασυνδεδεμένου Συστήματος και Δικτύου και για τα τρία επίπεδα τάσης (Χαμηλή, Μέση, Υψηλή). Αναλυτικά στοιχεία που αφορούν στα έτη 2016 και 2017 παρουσιάζονται στις Μηνιαίες Εκθέσεις Διείσδυσης και Μεριδίων Χονδρικής και Λιανικής Δεκεμβρίου 2016 και 2017 αντίστοιχα.

Πίνακας.12α Μεριδία προμηθευτών (%) ανά επίπεδο τάσης (HV-MV-LV) στο Διασυνδεδεμένο Σύστημα βάσει των Δηλώσεων Φορτίου στον ΗΕΠ για τον μήνα Ιανουάριο 2018

Supplier	Year	Month	Monthly Quantities				Monthly Share			
			HV (MWh)	MV (MWh)	LV (MWh)	DAS-Consumption (MWh)	HV-Share (%)	MV-Share (%)	LV-Share (%)	DAS-Consumption (%)
ΔΕΗ	2018	1	496,837	810,451	2,655,098	3,962,386	96.57%	70.93%	88.15%	84.86%
ΔΕΗ ΠΚΥ	2018	1			6,537	6,537			0.22%	0.14%
ELPEDISON	2018	1	16,952	67,480	77,950	162,382	3.29%	5.91%	2.59%	3.48%
MYTILINEOS	2018	1	719	72,322	85,863	158,904	0.14%	6.33%	2.85%	3.40%
ΗΡΩΝ	2018	1		82,502	66,684	149,186		7.22%	2.21%	3.20%
WATT & VOLT	2018	1		10,172	52,199	62,370		0.89%	1.73%	1.34%
NRG	2018	1		25,886	15,749	41,635		2.27%	0.52%	0.89%
VOLTERRA	2018	1		40,766		40,766		3.57%		0.87%
ΕΛΤΑ	2018	1		15,634	7,453	23,087		1.37%	0.25%	0.49%
GRE.EN	2018	1		6,166	14,080	20,246		0.54%	0.47%	0.43%
KEN	2018	1		2,762	11,187	13,949		0.24%	0.37%	0.30%
ΟΤΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	2018	1			12,826	12,826			0.43%	0.27%
VOLTON	2018	1		404	5,669	6,074		0.04%	0.19%	0.13%
NOVAERA	2018	1		2,211		2,211		0.19%		0.05%
INTERBETON	2018	1		1,838	83	1,921		0.16%	0.00%	0.04%
VIENER	2018	1		1,493		1,493		0.13%		0.03%
ECON.GROWTH	2018	1		1,012	468	1,480		0.09%	0.02%	0.03%
ΕΠΑ ΑΤΤΙΚΗΣ	2018	1		917		917		0.08%		0.02%
ZENIO	2018	1		588	128	716		0.05%	0.00%	0.02%
Totals :			514,508	1,142,605	3,011,974	4,669,087	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

Πίνακας.12β Μεριδία προμηθευτών (%) ανά επίπεδο τάσης (HV-MV-LV) στο Διασυνδεδεμένο Σύστημα βάσει των Δηλώσεων Φορτίου στον ΗΕΠ για το χρονικό διάστημα Φεβρουάριος – Απρίλιος 2018

Supplier	Year	Month	Monthly Quantities				Monthly Share			
			HV (MWh)	MV (MWh)	LV (MWh)	DAS-Consumption (MWh)	HV-Share (%)	MV-Share (%)	LV-Share (%)	DAS-Consumption (%)
PPC	2018	2	478,223	699,761	2,292,491	3,470,474	96.86%	68.74%	87.63%	84.08%
PPC_USS	2018	2			6,542	6,542			0.25%	0.16%
ELPEDISON	2018	2	14,702	62,431	70,530	147,663	2.98%	6.13%	2.70%	3.58%
MYTILINEOS	2018	2	810	68,298	73,519	142,627	0.16%	6.71%	2.81%	3.46%
HERON	2018	2		77,121	63,167	140,288		7.58%	2.41%	3.40%
WATT_AND_VOLT	2018	2		10,930	46,825	57,755		1.07%	1.79%	1.40%
NRG_TRADING_HOUS	2018	2		24,708	14,583	39,290		2.43%	0.56%	0.95%
VOLTERRA	2018	2		38,608		38,608		3.79%		0.94%
ELTA	2018	2		17,847	6,948	24,795		1.75%	0.27%	0.60%
GREENENV	2018	2		5,825	12,721	18,546		0.57%	0.49%	0.45%
KEN	2018	2		2,781	10,980	13,761		0.27%	0.42%	0.33%
OTEESTATE	2018	2			11,865	11,865			0.45%	0.29%
VOLTON	2018	2		349	5,215	5,564		0.03%	0.20%	0.13%
NOVAERA_ENERGY	2018	2		2,143		2,143		0.21%		0.05%
ATTIKI_GSC	2018	2		1,962		1,962		0.19%		0.05%
INTERBETON	2018	2		1,749	75	1,823		0.17%	0.00%	0.04%
ZENIO	2018	2		1,192	236	1,427		0.12%	0.01%	0.03%
VIENER	2018	2		1,354		1,354		0.13%		0.03%
GROWTH	2018	2		898	419	1,317		0.09%	0.02%	0.03%
Totals :			493,735	1,017,956	2,616,115	4,127,807	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
PPC	2018	3	543,109	673,398	2,206,130	3,422,636	96.75%	65.18%	86.79%	82.75%
PPC_USS	2018	3			9,187	9,187			0.36%	0.22%
HERON	2018	3		88,793	69,110	157,902		8.59%	2.72%	3.82%
ELPEDISON	2018	3	17,545	67,793	69,655	154,992	3.13%	6.56%	2.74%	3.75%
MYTILINEOS	2018	3	656	76,788	68,592	146,035	0.12%	7.43%	2.70%	3.53%
WATT_AND_VOLT	2018	3		12,396	48,022	60,418		1.20%	1.89%	1.46%
NRG_TRADING_HOUS	2018	3		29,042	15,624	44,667		2.81%	0.61%	1.08%
VOLTERRA	2018	3		41,800		41,800		4.05%		1.01%
ELTA	2018	3		20,293	7,712	28,005		1.96%	0.30%	0.68%
GREENENV	2018	3		6,249	13,716	19,965		0.60%	0.54%	0.48%
KEN	2018	3		3,364	13,684	17,047		0.33%	0.54%	0.41%
OTEESTATE	2018	3			12,351	12,351			0.49%	0.30%
VOLTON	2018	3		377	6,733	7,111		0.04%	0.26%	0.17%
ATTIKI_GSC	2018	3		4,408	135	4,543		0.43%	0.01%	0.11%
NOVAERA_ENERGY	2018	3		2,358		2,358		0.23%		0.06%
INTERBETON	2018	3		1,994	83	2,078		0.19%	0.00%	0.05%
ZENIO	2018	3		1,388	580	1,968		0.13%	0.02%	0.05%
VIENER	2018	3		1,688		1,688		0.16%		0.04%
GROWTH	2018	3		976	466	1,442		0.09%	0.02%	0.03%
EUNICE_TRADING	2018	3			21	21			0.00%	0.00%
KORINTHOS_POWER	2018	3	20			20	0.00%			0.00%
Totals :			561,330	1,033,105	2,541,800	4,136,234	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
PPC	2018	4	487,894	582,670	1,908,974	2,979,538	96.99%	63.65%	86.14%	81.98%
PPC_USS	2018	4			9,808	9,808			0.44%	0.27%
HERON	2018	4		79,661	65,109	144,770		8.70%	2.94%	3.98%
MYTILINEOS	2018	4	305	74,156	60,989	135,450	0.06%	8.10%	2.75%	3.73%
ELPEDISON	2018	4	14,802	59,331	58,057	132,189	2.94%	6.48%	2.62%	3.64%
WATT_AND_VOLT	2018	4		10,835	42,593	53,428		1.18%	1.92%	1.47%
NRG_TRADING_HOUS	2018	4		27,571	14,793	42,364		3.01%	0.67%	1.17%
VOLTERRA	2018	4		38,662		38,662		4.22%		1.06%
ELTA	2018	4		19,229	9,259	28,488		2.10%	0.42%	0.78%
GREENENV	2018	4		5,554	12,619	18,172		0.61%	0.57%	0.50%
KEN	2018	4		2,966	14,272	17,237		0.32%	0.64%	0.47%
OTEESTATE	2018	4			11,491	11,491			0.52%	0.32%
VOLTON	2018	4		314	6,312	6,625		0.03%	0.28%	0.18%
ATTIKI_GSC	2018	4		4,900	533	5,433		0.54%	0.02%	0.15%
ZENIO	2018	4		2,093	862	2,955		0.23%	0.04%	0.08%
NOVAERA_ENERGY	2018	4		2,223		2,223		0.24%		0.06%
VIENER	2018	4		2,177		2,177		0.24%		0.06%
INTERBETON	2018	4		1,854	87	1,941		0.20%	0.00%	0.05%
GROWTH	2018	4		1,210	404	1,613		0.13%	0.02%	0.04%
KORINTHOS_POWER	2018	4	43			43	0.01%			0.00%
EUNICE_TRADING	2018	4			37	37			0.00%	0.00%
Totals :			503,044	915,406	2,216,196	3,634,646	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

Πίνακας.12γ Μεριδία προμηθευτών (%) ανά επίπεδο τάσης (HV-MV-LV) στο Διασυνδεδεμένο Σύστημα βάσει των Δηλώσεων Φορτίου στον ΗΕΠ για τον μήνα Μάιο 2018

Supplier	Year	Month	Monthly Quantities				Monthly Share			
			HV (MWh)	MV (MWh)	LV (MWh)	DAS-Consumption (MWh)	HV-Share (%)	MV-Share (%)	LV-Share (%)	DAS-Consumption (%)
PPC	2018	5	523,809	606,719	1,987,658	3,118,186	98.35%	60.38%	85.46%	80.72%
PPC_USS	2018	5			10,752	10,752			0.46%	0.28%
HERON	2018	5		95,707	74,328	170,034		9.52%	3.20%	4.40%
MYTILINEOS	2018	5		90,290	64,816	155,106		8.99%	2.79%	4.01%
ELPEDISON	2018	5	8,774	63,589	55,011	127,374	1.65%	6.33%	2.37%	3.30%
WATT_AND_VOLT	2018	5		13,064	47,363	60,427		1.30%	2.04%	1.56%
NRG_TRADING_HOUS	2018	5		32,243	17,051	49,294		3.21%	0.73%	1.28%
VOLTERRA	2018	5		45,931		45,931		4.57%		1.19%
ELTA	2018	5		29,107	14,377	43,484		2.90%	0.62%	1.13%
GREENENV	2018	5		6,322	14,515	20,837		0.63%	0.62%	0.54%
KEN	2018	5		3,396	17,088	20,484		0.34%	0.73%	0.53%
OTEESTATE	2018	5		77	13,125	13,203		0.01%	0.56%	0.34%
VOLTON	2018	5		387	6,824	7,211		0.04%	0.29%	0.19%
ATTIKI_GSC	2018	5		5,234	947	6,180		0.52%	0.04%	0.16%
ZENIO	2018	5		3,713	1,328	5,041		0.37%	0.06%	0.13%
VIENER	2018	5		3,060		3,060		0.30%		0.08%
INTERBETON	2018	5		2,286	97	2,382		0.23%	0.00%	0.06%
NOVAERA_ENERGY	2018	5		2,145		2,145		0.21%		0.06%
GROWTH	2018	5		1,395	518	1,913		0.14%	0.02%	0.05%
EGPH_SUPPLY	2018	5		133		133		0.01%		0.00%
EUNICE_TRADING	2018	5		0	21	21		0.00%	0.00%	0.00%
VIOLAR				4		4		0.00%		0.00%
KVMARKOUSA				0		0		0.00%		0.00%
Totals :			532,583	1,004,798	2,325,818	3,863,199	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

Μεριδία Εναλλακτικών Προμηθευτών στη Λιανική Αγορά

Ως εικόνα των μεριδίων στη Λιανική Αγορά θεωρούμε τα αντίστοιχα με τον ΗΕΠ μερίδια ανά επίπεδο τάσης βάσει των Μετρήσεων (όπου αυτές υπάρχουν) και Εκτιμήσεων (όπου δεν υφίστανται Μετρήσεις).

Τα υποβαλλόμενα από τους Διαχειριστές Συστήματος, Δικτύου και ΔΑΑ προς το Χρηματιστήριο Ενέργειας στοιχεία κατά τις διατάξεις του Άρθρου 7 του ΚΣΔΠΠΗΕ, δεν συμπεριλαμβάνονται στην παρούσα Έκθεση, καθώς αυτά είναι υπό επεξεργασία ως προς την μορφοποίησή τους προκειμένου να αναλυθούν για τους σκοπούς της Έκθεσης. Με την ολοκλήρωση της ανάλυσης επί των σχετικών δεδομένων το Χρηματιστήριο Ενέργειας θα προβεί στις απαραίτητες ενέργειες ενσωμάτωσης και των στοιχείων αυτών στην Έκθεση και θα σας κοινοποιήσει αντίστοιχα επικαιροποιημένη έκδοση αυτής.