



Μηχανισμός Διακύμανσης

Ο Μηχανισμός Διακύμανσης υπολογίζεται σύμφωνα με τον παρακάτω τύπο:

Μηχανισμός Διακύμανσης =	$1,05 * [MTA*(1+Απώλειες) - L_i] + 0,005$	όταν	$MTA*(1+Απώλειες) < L_i$
	0	όταν	$L_i \leq MTA*(1+Απώλειες) \leq L_u$
	$1,05 * [MTA*(1+Απώλειες) - L_u] + 0,005$	όταν	$MTA*(1+Απώλειες) > L_u$

ΜΤΑ: Η Τιμή Αγοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας στο Διασυνδεδεμένο Σύστημα η οποία δημοσιεύεται μηνιαίως από τον αρμόδιο διαχειριστή (ΑΔΜΗΕ Α.Ε.) στον ιστότοπο: <https://www.admie.gr/agora/enimerotika-deltia/mesostathmiki-timi-agoras>. Σε περίπτωση αναδρομικών εκκαθαρίσεων της ΜΤΑ, ως ΜΤΑ λαμβάνεται η 1η δημοσιευμένη τιμή στον ιστότοπο του διαχειριστή για τον εκάστοτε μήνα (ΑΔΜΗΕ Α.Ε.).

Απώλειες: Αφορά στο κόστος που προκύπτει λόγω των απωλειών ενέργειας στο δίκτυο χαμηλής τάσης όπως αυτές εκάστοτε ισχύουν.

L_u και L_i είναι τα όρια της περιοχής ασφαλείας, εντός της οποίας δεν ενεργοποιείται ο μηχανισμός διακύμανσης και άρα η Χρέωση Προμήθειας διαμορφώνεται βάσει της Σταθερής Ονομαστικής Χρέωσης. Το άνω όριο (L_u) ορίζεται σε 0,060 €/KWh και το κάτω όριο (L_i) ορίζεται σε 0,050 €/KWh. Ο μηχανισμός διακύμανσης ενεργοποιείται όταν το αποτέλεσμα $MTA*(1+Απώλειες)$ είναι μικρότερο του κάτω ορίου ή μεγαλύτερο του άνω ορίου.

Παρακάτω, 3 ενδεικτικές περιπτώσεις για πελάτη με nrg prime 4U όπου η περιοχή προστασίας είναι μεταξύ 0,050-0,060 €/kWh.

1. Αν το αποτέλεσμα $MTA*(1+Απώλειες)$ είναι μικρότερο του Κάτω Ορίου 0,050€/kWh:

Περιοχής Προστασίας (€/kWh):	0,050 - 0,060	Αναλυτικός Υπολογισμός Μηχανισμού Διακύμανσης:	1,05*(0,038-0,050)+0,005 = -0,0076 (€/kWh)
ΜΤΑ*(1+Απώλειες) (€/kWh):	0,038		
(1+Απώλειες):	1,1357		
Μηχανισμός Διακύμανσης (€/kWh):	-0,0076		

2. Αν το αποτέλεσμα $MTA*(1+Απώλειες)$ είναι μεταξύ του Κάτω Ορίου (0,050€/kWh) και του Άνω Ορίου (0,060€/kWh):

Περιοχής Προστασίας (€/kWh):	0,050 - 0,060	Αναλυτικός Υπολογισμός Μηχανισμού Διακύμανσης:	0,0000 (€/kWh)
ΜΤΑ*(1+Απώλειες) (€/kWh):	0,055		
(1+Απώλειες):	1,1357		
Μηχανισμός Διακύμανσης (€/kWh):	0,0000		

3. Αν το αποτέλεσμα $MTA*(1+Απώλειες)$ είναι μεγαλύτερο του Άνω Ορίου (0,060€/kWh):

Περιοχής Προστασίας (€/kWh):	0,050 - 0,060	Αναλυτικός Υπολογισμός Μηχανισμού Διακύμανσης:	1,05*(0,062-0,060)+0,005 = 0,0071 (€/kWh)
ΜΤΑ*(1+Απώλειες) (€/kWh):	0,062		
(1+Απώλειες):	1,1357		
Μηχανισμός Διακύμανσης (€/kWh):	0,0071		