

Μηχανισμός Διακύμανσης – Παράδειγμα Υπολογισμών

Παρακάτω παρουσιάζονται ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμών εφαρμογής του Μηχανισμού Διακύμανσης χρεώσεων προμήθειας, με την μεθοδολογία που ισχύει για τα προϊόντα Γ1/Γ1N, ΔΕΗ myHome4All, Γ21, myBusiness4All, Γ22, myBusiness4All+, Γ23, Αγροτικό Τιμολόγιο και για το Τιμολόγιο Φωτισμού Οδού & Πλατειών.

Τα παραδείγματα αφορούν κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας **300 kWh** στον Μήνα **m**, θεωρώντας:

- **α:** Συντελεστής Προσαύξησης, ίσος με **1,16**
- **L_u:** Άνω όριο αναφοράς, ίσο με **0,09500**
- **L_d:** Κάτω όριο αναφοράς, ίσο με **0,0850**.

Διακρίνονται οι εξής περιπτώσεις για διαφορετικές τιμές της TEA:

TEA Μήνα m-1 (€/kWh)	0,080	0,100	0,090
TEA Μήνα m-2 (€/kWh)	0,090	0,090	0,100
Κάτω Όριο (€/kWh)	0,085	0,085	0,085
Άνω Όριο (€/kWh)	0,095	0,095	0,095
Είναι η TEA _{m-1} μεγαλύτερη από το Άνω Όριο;	OXI	NAI	OXI
Είναι η TEA _{m-1} μικρότερη από το Κάτω Όριο;	NAI	OXI	OXI
Τύπος που εφαρμόζεται & Υπολογισμός	$\alpha * (TEA_{m-1} - \text{Κάτω Όριο}) + \beta = \alpha * (TEA_{m-1} - \text{Κάτω Όριο}) + \alpha * (TEA_{m-1} - TEA_{m-2})$	$\alpha * (TEA_{m-1} - \text{Άνω Όριο}) + \beta = \alpha * (TEA_{m-1} - \text{Άνω Όριο}) + \alpha * (TEA_{m-1} - TEA_{m-2})$	-
	$= 1,16 * (0,080 - 0,085) + 1,16 * (0,080 - 0,090) =$	$= 1,16 * (0,100 - 0,095) + 1,16 * (0,100 - 0,090) =$	
Χρέωση Μηχανισμού Διακύμανσης	-0,0174 €/kWh	0,0174 €/kWh	
Χρέωση Μηχανισμού Διακύμανσης (σε €)	$= 300 * (-0,0174) = -5,22€$ (Πίστωση)	$= 300 * (0,0174) = 5,22€$ (Χρέωση)	0 €