

Μηχανισμός Διακύμανσης – Παράδειγμα Υπολογισμών

Παρακάτω παρουσιάζονται ενδεικτικά παραδείγματα υπολογισμών εφαρμογής του Μηχανισμού Διακύμανσης χρεώσεων προμήθειας με την μεθοδολογία που ισχύει για τα προϊόντα Γ1/Γ1Ν, Γ21, Γ23, Αγροτικό Τιμολόγιο και για το Τιμολόγιο Φωτισμού Οδών & Πλατειών.

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

- α: Συντελεστής Προσαύξησης, ίσος με 1,19
- L_u: Άνω όριο αναφοράς, ίσο με 0,09500
- L_d: Κάτω όριο αναφοράς, ίσο με 0,06000

Διακρίνονται οι εξής περιπτώσεις για διαφορετικές τιμές TEA:

TEA Μήνα m-1 (€/kWh)	0,050	0,100	0,090
TEA Μήνα m-2 (€/kWh)	0,090	0,090	0,100
Κάτω Όριο (€/kWh)	0,060	0,060	0,060
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	$\alpha * (TEA_{m-1} - \text{Κάτω Όριο}) + \beta = \alpha * (TEA_{m-1} - \text{Κάτω Όριο}) + \alpha * (TEA_{m-1} - TEA_{m-2})$ $= 1,19 * (0,050 - 0,060) + 1,19 * (0,050 - 0,090)$		$\alpha * (TEA_{m-1} - \text{Άνω Όριο}) + \beta = \alpha * (TEA_{m-1} - \text{Άνω Όριο}) + \alpha * (TEA_{m-1} - TEA_{m-2})$ $= 1,19 * (0,100 - 0,095) + 1,19 * (0,100 - 0,090)$
Χρέωση Μηχανισμού Διακύμανσης	-0,05950 €/kWh	0,01785 €/kWh	-
Χρέωση Μηχανισμού Διακύμανσης (σε €)	= 300 * (-0,05950) = - 17,85€ (Πίστωση)	= 300 * (0,01785) = 5,35€ (Χρέωση)	0€