

ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ TTF (Title Transfer Facility ή Ταμείο Μεταφοράς Τίτλων)

Τι είναι το TTF;

Το TTF (Title Transfer Facility ή Ταμείο Μεταφοράς Τίτλων) είναι ένα εικονικό σημείο διαπραγμάτευσης/συναλλαγών φυσικού αερίου στην Ολλανδία. Ένα Εικονικό Σημείο Συναλλαγών είναι μια πλατφόρμα, στην οποία πραγματοποιούνται χρηματοοικονομικές συναλλαγές φυσικού αερίου, με πρόσβαση μεγάλου αριθμού συμμετεχόντων. Το TTF παρέχει τη δυνατότητα σε συμμετέχοντες της χονδρεμπορικής Ολλανδικής αγοράς φυσικού αερίου να εμπορεύονται συμβόλαια/ποσότητες φυσικού αερίου.

Στο TTF εμπορεύονται βραχυπρόθεσμα ή μακροπρόθεσμα συμβόλαια φυσικής παράδοσης φυσικού αερίου και βραχυπρόθεσμα ή μακροπρόθεσμα προθεσμιακά προϊόντα μελλοντικής εκπλήρωσης φυσικού αερίου (παράγωγα). Το φυσικό αέριο στο TTF διαπραγματεύεται σε ευρώ ανά μεγαβάτ-ώρα (€/MWh).

Ποιος το διαχειρίζεται;

Το TTF ιδρύθηκε από την Gasunie το 2003, και επιτρέπει την εμπορία φυσικού αερίου εντός του Ολλανδικού Συστήματος Μεταφοράς Φυσικού Αερίου. Το TTF λειτουργεί από μια ανεξάρτητη θυγατρική της Gasunie, της Gasunie Transport Services B.V., η οποία είναι και ο Διαχειριστής του Συστήματος Μεταφοράς Φυσικού Αερίου της Ολλανδίας. (<https://www.gasunietransportservices.nl/en/shippers/products-and-services/ttf>)

Το TTF στην Ευρώπη:

Η χρήση του TTF στην Ολλανδία έχει αυξηθεί πάρα πολύ τα τελευταία χρόνια. Το TTF εμπορεύεται πλέον περισσότερο από 14 φορές την ποσότητα αερίου που χρησιμοποιείται στην Ολλανδία. Το TTF είναι ο μεγαλύτερος κόμβος αερίου της Ευρώπης με βάση τον όγκο συναλλαγών. Συνεπώς, οι τιμές του φυσικού αερίου στο TTF έχουν καταστεί τα βασικά τιμολόγια αναφοράς της χονδρεμπορικής αγοράς φυσικού αερίου για όλη την υπόλοιπη Ευρώπη.

Το TTF στην Ελλάδα:

Η Ελληνική χονδρεμπορική αγορά αερίου έχει απομακρυνθεί από την τιμολόγηση του φυσικού αερίου βάσει των τιμών προϊόντων πετρελαίου και κατά κύριο λόγο πλέον, βασίζεται στις τιμές των προθεσμιακών προϊόντων φυσικού αερίου (παραγώγων) που εμπορεύονται στο TTF. Συνεπώς, οι τιμές των προθεσμιακών προϊόντων φυσικού αερίου του TTF, αντιπροσωπεύουν το κόστος αγοράς του φυσικού αερίου στην Ελληνική χονδρεμπορική αγορά.

Το TTF στην ΕΛΙΝ:

Τα προϊόντα Φυσικού Αερίου της ΕΛΙΝ βασίζονται στην τιμή που λαμβάνει συγκεκριμένο μηνιαίο προθεσμιακό προϊόν αερίου που εμπορεύεται στο TTF. Το προθεσμιακό προϊόν του TTF, αποτελεί τη βάση και για την τιμολόγηση του αερίου που προμηθεύεται η ΕΛΙΝ από τους Εισαγωγείς αερίου της Ελληνικής χονδρεμπορικής αγοράς.

Ειδικότερα, για τον υπολογισμό της Χρέωσης Ενέργειας του προϊόντος της ΕΛΙΝ:

$\text{Χρέωση Ενέργειας} = \text{TTF} + X$

όπου * TTF: Είναι ο μέσος όρος των τιμών του προθεσμιακού προϊόντος TTF (Title Transfer Facility ή Ταμείο Μεταφοράς Τίτλων) της Gasunie Transport Services B.V. στην Ολλανδία, για κάθε μήνα, όταν αυτός ο μήνας εμπορεύεται στο TTF σαν επόμενος μήνας ("Front Month"). Ο μέσος όρος των τιμών του προθεσμιακού προϊόντος TTF δημοσιεύεται την τελευταία εργάσιμη ημέρα του προηγούμενου μήνα (m-1) από τον κάθε μήνα, του EEX στον πίνακα «Monthly Index: TTF» (<https://www.pwernext.com/futures-market-data>)

και X το περιθώριο εμπορίας