

## **ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ**

Το παράδειγμα αποτελεί εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 8 & 37 του ν. 3852/2010. Τα στοιχεία που λήφθηκαν υπόψη, αφορούν στην ψηφοφορία που διεξήχθη την 18<sup>η</sup> Μαΐου 2014 **στην Κοινότητα Προσοτσάνης (πρώην Δημοτική Κοινότητα) του ομώνυμου Δήμου**, στον οποίο εκλέγεται 7μελές κοινοτικό συμβούλιο, δεδομένου ότι ο μόνιμος πληθυσμός σύμφωνα με την απογραφή του 2011 είναι 3553 άτομα (ο de facto πληθυσμός που λήφθηκε υπόψη στις εκλογές της 18<sup>ης</sup> Μαΐου 2014, ανήρχετο σε 3520 άτομα).

Στις εκλογές έλαβαν έδρες τρεις (3) συνδυασμοί, οι ψήφοι των οποίων αποτυπώνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

<b>Συνδυασμοί</b>	<b>Αριθμός Ψήφων</b>
Συνδυασμός Α'	681
Συνδυασμός Β'	900
Συνδυασμός Γ'	1193
<b>Σύνολο</b>	<b>2774</b>

*airetos.gr*

## **ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ**

Για να βρούμε το εκλογικό μέτρο, διαιρούμε το σύνολο των έγκυρων ψηφοδελτίων που έλαβαν όλοι οι συνδυασμοί με τον αριθμό των εδρών της κοινότητας και στο ηγλικό προσθέτουμε μονάδα (το δεκαδικό μέρος παραλείπεται)

$$\text{Εκλογικό μέτρο: } (2774 : 7) + 1 = 396,28 + 1 = \mathbf{397}$$

## **Α ΚΑΤΑΝΟΜΗ**

Εν συνεχεία, διαιρούμε τον αριθμό των έγκυρων ψηφοδελτίων κάθε συνδυασμού με το εκλογικό μέτρο, και το ακέραιο ηγλικό της διαίρεσης αποτελεί τον αριθμό των εδρών που κάθε συνδυασμός καταλαμβάνει.

Συνεπώς:

**Ο Συνδυασμός Α'** λαμβάνει  $(681 : 397 = 1,71)$  **1 έδρα και αχρησιμοποίητο υπόλοιπο**  $\{681 - (397 \times 1)\} = 681 - 397 = \mathbf{284}$  ψήφους

**Ο Συνδυασμός Β'** λαμβάνει  $(900 : 397 = 2,26)$  **2 έδρες και αχρησιμοποίητο υπόλοιπο**  $\{900 - (397 \times 2)\} = 900 - 794 = \mathbf{106}$  ψήφους

**Ο Συνδυασμός Γ'** λαμβάνει  $(1193 : 397 = 3,005)$  **3 έδρες και αχρησιμοποίητο υπόλοιπο**  $\{1193 - (397 \times 3)\} = 1193 - 1191 = \mathbf{2}$  ψήφους

Από τις 7 έδρες του κοινοτικού συμβουλίου έχουν κατανεμηθεί, με την ως τώρα διαδικασία, οι 6, ως εξής:

<b>Συνδυασμοί</b>	<b>Αριθμός εδρών</b>
Συνδυασμός Α'	1
Συνδυασμός Β'	2
Συνδυασμός Γ'	3
<b>Σύνολο</b>	<b>6</b>

### **Β ΚΑΤΑΝΟΜΗ**

Απομένει προς κατανομή μία (1) έδρα για την διάθεση της οποίας εφαρμόζεται η ακόλουθη διαδικασία:

Κατατάσσουμε όλους τους συνδυασμούς, είτε έχουν λάβει έδρα είτε όχι, σε φθίνουσα σειρά ξεκινώντας από αυτόν με το μεγαλύτερο υπόλοιπο.

Βάσει των ανωτέρω, οι συνδυασμοί κατατάσσονται ως ακολούθως:

**Συνδυασμός Α'** με αχρησιμοποίητο υπόλοιπο **284 ψήφους**

**Συνδυασμός Β'** με αχρησιμοποίητο υπόλοιπο **106 ψήφους**

**Συνδυασμός Γ'** με αχρησιμοποίητο υπόλοιπο **2 ψήφους**

Την επιπλέον έδρα δικαιούται ο συνδυασμός Α' που έχει το μεγαλύτερο αχρησιμοποίητο υπόλοιπο.

Η τελική κατανομή εδρών διαμορφώνεται ως εξής:

<b>Συνδυασμοί</b>	<b>Αριθμός εδρών Α Κατανομής</b>	<b>Αριθμός εδρών Β Κατανομής</b>	<b>Αριθμός εδρών Α' + Β' Κατανομής</b>
Συνδυασμός Α'	1	1	2
Συνδυασμός Β'	2		2
Συνδυασμός Γ'	3		3
<b>Σύνολο</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>