

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4: ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Στο παράδειγμα που χρησιμοποιούμε η περιφέρεια αποτελείται από 13 περιφερειακές ενότητες (ΠΕ) και επομένως 13 εκλογικές περιφέρειες από τις οποίες 5 είναι μονοεδρικές. Οι συνδυασμοί εμφανίζονται κατά φθίνουσα σειρά εκλογικής δύναμης με τον Α να είναι ο μεγαλύτερος και ο Ε ο μικρότερος συνδυασμός σε ψήφους

2. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΩΝ ΕΔΡΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑ ΕΚΛΟΓΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΕ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 140

ΥΠΟΜΝΗΜΑ- ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΕΔΡΩΝ

ΕΓΚΥΡΑ ΨΗΦΟΔΕΛΤΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ ΑΝΑ ΕΚΛΟΓΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ						
ΠΕ	ΑΡ ΕΔΡΩΝ ΑΝΑ ΠΕ (ΑΡΘΡΟ 136)	ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε
ΠΕ 1	1	2080	2094	1170	582	577
ΠΕ 2	3	3778	4071	764	1579	985
ΠΕ 3	4	4402	7576	4224	1262	574
ΠΕ 4	1	1580	1929	796	152	363
ΠΕ 5	1	804	876	999	103	98
ΠΕ 6	7	6145	7125	3204	975	905
ΠΕ 7	1	1726	2242	1292	830	398
ΠΕ 8	2	2486	1537	499	430	285
ΠΕ 9	3	4299	5150	2295	1644	720
ΠΕ 10	2	3272	1913	1410	909	446
ΠΕ 11	22	25806	14742	12634	3606	3727
ΠΕ 12	3	3936	3697	1923	1274	797
ΠΕ 13	1	1843	3060	732	557	207
ΣΥΝΟΛΟ	51	62157	56012	31942	13903	10082
						174096

ΠΕ: Περιφερειακή ενότητα- Εκλογική περιφέρεια
ΑΡ. ΕΔΡΩΝ ΑΝΑ ΠΕ: αριθμός των εδρών της κάθε εκλογικής περιφέρειας σύμφωνα με το άρθρο 136
ΠΣ: Περιφερειακό Συμβούλιο

ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Π.Σ 3414

ΕΔΡΕΣ ΚΑΘΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΣΤΟ ΠΣ (ΑΡΘΡΟ 138)	18	17	9	4	3	51
--	----	----	---	---	---	----

Βήμα 1ο: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΟΝΟΕΔΡΙΚΩΝ ΕΚΛΟΓΙΚΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ (άρθρο 140, παρ. 1)

		ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε	ΑΔΙΑΘΕΤΕΣ ΕΔΡΕΣ
ΕΔΡΕΣ ΒΑΣΕΙ Α.138		18	17	9	4	3	
ΠΕ	ΑΡ ΕΔΡΩΝ ΑΝΑ ΠΕ						
ΠΕ 1	1	1					0
ΠΕ 2	3						3
ΠΕ 3	4						4
ΠΕ 4	1	1					0
ΠΕ 5	1	1					0
ΠΕ 6	7						7
ΠΕ 7	1	1					0
ΠΕ 8	2						2
ΠΕ 9	3						3
ΠΕ 10	2						2
ΠΕ 11	22						22
ΠΕ 12	3						3
ΠΕ 13	1	1					0
ΥΠΟΛΟΙΠΟΜΕΝΕΣ ΕΔΡΕΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ		18	13	8	4	3	

Μονοεδρική

Αδιάθετες έδρες ανα ΠΕ μετά την κατανομή των μονοεδρικών

Υπολειπόμενες έδρες συνδυασμών στο ΠΣ μετά την κατανομή των μονοεδρικών

Η κατανομή ξεκινά από τις τυχόν μονοεδρικές εκλογικές περιφέρειες της περιφέρειας. Η έδρα κάθε μονοεδρικής εκλογικής περιφέρειας αποδίδεται στον συνδυασμό που έλαβε τις περισσότερες έγκυρες ψήφους στη συγκεκριμένη εκλογική περιφέρεια, **π.χ στην ΠΕ1 τους περισσότερους ψήφους πήρε ο ΣΥΝΒ 2094 ψήφους κτλ**

Βήμα 2ο &3ο : ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΔΡΩΝ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΕΚΛΟΓΙΚΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΤΟΥ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ-ΑΚΕΡΑΙΟ ΠΗΛΙΚΟ (άρθρο 140, παρ.5 &6)

	ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε	
ΕΓΚΥΡΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	62157	56012	31942	13903	10082	174096
ΕΔΡΕΣ ΒΑΣΕΙ Α.138	18	17	9	4	3	

ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΣΥΝΔ	3454	3295	3550	3476	3361
----------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

ΑΡ ΕΔΡΩΝ						
ΠΕ	ΑΝΑ ΠΕ	ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε
ΠΕ 1	1					
ΠΕ 2	3	1	1	0	0	0
ΠΕ 3	4	1	2	1	0	0
ΠΕ 4	1					
ΠΕ 5	1					
ΠΕ 6	7	1	2	0	0	0
ΠΕ 7	1					
ΠΕ 8	2	0	0	0	0	0
ΠΕ 9	3	1	1	0	0	0
ΠΕ 10	2	0	0	0	0	0
ΠΕ 11	22	7	4	3	1	1
ΠΕ 12	3	1	1	0	0	0
ΠΕ 13	1					

ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΕΔΡΩΝ - ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΣΥΝ	12	11	4	1	1
--	-----------	-----------	----------	----------	----------

ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΣΥΝΔ: εκλογικό μέτρο κάθε συνδυασμού υπολογίζεται ως το πηλίκο των έγκυρων ψηφοδελτίων του συνδυασμού στο σύνολο της περιφέρειας προς τις έδρες που δικαιούται να καταλάβει σύμφωνα με το άρθρο 138. Το πηλίκο, μετά την παράλειψη του κλάσματος, προσαυξάνεται κατά μία μονάδα π.χ. για το ΣΥΝΔ Ε το εκλογικό μέτρο = $(10082/3) + 1 = 3361$

Η κατανομή των εδρών του κάθε συνδυασμού σε κάθε εκλογική περιφέρεια (ΠΕ) γίνεται με τον υπολογισμό του ακέραιου πηλίκου της διαίρεσης του αριθμού των έγκυρων ψηφοδελτίων του κάθε συνδυασμού σε κάθε εκλογική περιφέρεια με το εκλογικό του μέτρο, αρχίζοντας από το μικρότερο σε εκλογική δύναμη συνδυασμό στο σύνολο της περιφέρειας, και συνεχίζοντας κατ' αύξουσα σειρά εκλογικής δύναμης. Στο συνδυασμό αποδίδονται από κάθε εκλογική περιφέρεια όλες οι διαθέσιμες έδρες που δικαιούνται, και ο αριθμός τους αφαιρείται από τις διαθέσιμες της περιφέρειας. Αν δεν υπάρχει επαρκής αριθμός, στο συνδυασμό κατακυρώνονται μόνο οι διαθέσιμες έδρες, **Στο παράδειγμα αρχίζουμε από το ΣΥΝΔ Ε που έχει τη μικρότερη εκλογική δύναμη 10082 έγκυρα ψηφοδέλτια π.χ στην ΠΕ 11 το πηλίκο της διαίρεσης $3727/3361 = 1,108$ το ακέραιο πηλίκο είναι ένα (1) ενώ για το αντίστοιχο για την ΠΕ2 είναι 0**

ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΕΔΡΩΝ ΒΑΣΕΙ ΕΚΛΟΓΙΚΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ & ΜΟΝΟΕΔΡΙΚΩΝ

		ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε	
ΕΓΚΥΡΑ ΣΤΗΝ		62157	56012	31942	13903	10082	
ΕΔΡΕΣ ΒΑΣΕΙ Α.138		18	17	9	4	3	
ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΣΥΝΔ		3454	3295	3550	3476	3361	
ΠΕ	ΑΡ ΕΔΡΩΝ ΑΝΑ ΠΕ	Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΑΔΙΑΘΕΤΕΣ ΕΔΡΕΣ /ΠΕ
ΠΕΡ 1	1	1					0
ΠΕΡ 2	3	1	1	0	0	0	1
ΠΕΡ 3	4	1	2	1	0	0	0
ΠΕΡ 4	1	1					0
ΠΕΡ 5	1	1					0
ΠΕΡ 6	7	1	2	0	0	0	4
ΠΕΡ 7	1	1					0
ΠΕΡ 8	2	0	0	0	0	0	2
ΠΕΡ 9	3	1	1	0	0	0	1
ΠΕΡ 10	2	0	0	0	0	0	2
ΠΕΡ 11	22	7	4	3	1	1	6
ΠΕΡ 12	3	1	1	0	0	0	1
ΠΕΡ 13	1	1					0
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ							
ΕΔΡΩΝ ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ& ΜΟΝΟΕΔΡΙΚΕΣ		12	15	5	1	1	
ΥΠΟΛΟΙΠΟΜΕΝΕΣ ΕΔΡΕΣ /ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ		6	2	4	3	2	

- Μονοεδρικές
- Έδρες συνδυασμών ανά ΠΕ από την κατανομή βάσει εκλογικού μέτρου
- Σύνολο κατανομής εδρών με βάσει το εκλογικό μέτρο & τις μονοεδρικές
- Αδιάθετες έδρες ανά ΠΕ μετά την κατανομή βάσει εκλογικού μέτρου ΣΥΝΔ και μονεδρικών
- Υπολοιπόμενες έδρες ανά συνδυασμό στη περιφέρεια

Βήμα 4ο :ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΔΙΑΘΕΤΩΝ ΕΔΡΩΝ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΑΔΙΑΘΕΤΟΥ ΥΠΟΛΟΙΠΟΥ
ΨΗΦΟΔΕΛΤΙΩΝ (άρθρο 140, παρ.7)-Υπολογισμός αδιάθετου υπολοίπου
ψηφοδελτίων

	ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε	
ΕΓΚΥΡΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	62157	56012	31942	13903	10082	174096
ΕΔΡΕΣ ΒΑΣΕΙ Α.138	18	17	9	4	3	
ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	3454	3295	3550	3476	3361	

ΠΕ	ΑΡ ΕΔΡΩΝ ΑΝΑ ΠΕ	Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΑΔΙΑΘΕΤΕΣ ΕΔΡΕΣ /ΠΕ
ΠΕ 1	1						
ΠΕ 2	3	324	776	764	1579	985	1
ΠΕ 3	4	948	986	674	1262	574	
ΠΕ 4	1						
ΠΕ 5	1						
ΠΕ 6	7	2691	535	3204	975	905	4
ΠΕ 7	1						
ΠΕ 8	2	2486	1537	499	430	285	2
ΠΕ 9	3	845	1855	2295	1644	720	1
ΠΕ 10	2	3272	1913	1410	909	446	2
ΠΕ 11	22	1628	1562	1984	130	366	6
ΠΕ 12	3	482	402	1923	1274	797	1
ΠΕ 13	1						
ΥΠΟΛΟΙΠΟΜΕΝΕΣ ΕΔΡΕΣ /ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ		6	2	4	3	2	

Αδιαθετα υπόλοιπα ψηφοδελτίων συνδυασμών
άνα ΠΕ

Τα αδιάθετα υπόλοιπα των ψηφοδελτίων υπολογίζονται αφαιρώντας απο τον αριθμό των έγκυρων ψηφοδελτίων το γινόμενο του εκλογικού μέτρου του συνδυασμού επι των εδρών που κατέλαβε ο συνδυασμός στην ΠΕ. π.χ
Αδιάθετο Υπόλοιπο του ΣΥΝΔ Ε στην ΠΕ2 = 985-(3361 Χ 0)=985 Αδιάθετο Υπόλοιπο του ΣΥΝΔ Ε στην ΠΕ11 = 3727-(3361 Χ 1)=366

Βήμα 4ο :ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΔΙΑΘΕΤΩΝ ΕΔΡΩΝ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΑΔΙΑΘΕΤΟΥ ΥΠΟΛΟΙΠΟΥ ΨΗΦΟΔΕΛΤΙΩΝ

(άρθρο 140, παρ.7)

	ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε
ΕΓΚΥΡΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	62157	56012	31942	13903	10082
ΕΔΡΕΣ ΒΑΣΕΙ Α.138	18	17	9	4	3
ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	3454	3295	3550	3476	3361

ΑΡ ΕΔΡΩΝ							ΑΔΙΑΘΕΤΕΣ
ΠΕ	ΑΝΑ ΠΕ	Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΕΔΡΕΣ
ΠΕ 1	1	1					0
ΠΕ 2	3	1	1			1	0
ΠΕ 3	4	1	2	1			0
ΠΕ 4	1	1					0
ΠΕ 5	1	1					0
ΠΕ 6	7	2	2	1	1	1	0
ΠΕ 7	1	1					0
ΠΕ 8	2	1		1			0
ΠΕ 9	3	1	1		1		0
ΠΕ 10	2		1	1			0
ΠΕ 11	22	8	5	4	1	1	3
ΠΕ 12	3	1	1		1		0
ΠΕ 13	1	1					0
ΥΠΟΛΟΙΠΟΜΕΝΕΣ ΕΔΡΕΣ							
ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ		3	0	0	0	0	

Η κατανομή των αδιάθετων εδρών βάσει αδιάθετου υπολοίπου ψηφοδελτίων γίνεται ξεκινώντας από τον μικρότερο σε εκλογική δύναμη στο σύνολο της περιφέρειας συνδυασμό που δικαιούται να καταλάβει έδρα και διατίθενται οι διαθέσιμες έδρες ανά μία από κάθε εκλογική περιφέρεια, όπου αυτός διατηρεί το μεγαλύτερο, κατά φθίνουσα σειρά, αδιάθετο υπόλοιπο ψηφοδελτίων. **π.χ.** ξεκινώντας από τον μικρότερο σε εκλογική δύναμη ΣΥΝΔ Ε (10082 ψηφ.) στην περιφέρεια, δίνεται μία έδρα στην εκλογική περιφέρεια ΠΕ 2 όπου ο συνδυασμός έχει το μεγαλύτερο αδιάθετο υπόλοιπο ψηφοδελτίων (985 ψηφ.). Έτσι ο ΣΥΝΔ Ε εξαντλεί τις υπολοιπούμενες έδρες του.

Ε
Δ
Γ
Β
Α

Το χρώμα του κάθε συνδυασμού αντιστοιχεί στις έδρες που πήρε με την κατανομή του βήματος 4 σε κάθε εκλογική περιφέρεια

**Βημά 5ο: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΔΙΑΘΕΤΩΝ ΕΔΡΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ
ΕΚΛΟΓΙΚΗ ΔΥΝΑΜΗ ΤΟΥ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
(άρθρο 140, παρ.8)**

	ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε
ΕΓΚΥΡΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	62157	56012	31942	13903	10082
ΕΔΡΕΣ ΒΑΣΕΙ Α.138	18	17	9	4	3
ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	3454	3295	3550	3476	3361

ΑΡ ΕΔΡΩΝ							ΑΔΙΑΘΕΤΕΣ		
ΠΕ	ΑΝΑ ΠΕ	Α					ΕΔΡΕΣ		
ΠΕ 1	1	1					0		
ΠΕ 2	3	1	1			1	0		
ΠΕ 3	4	1	2	1			0		
ΠΕ 4	1	1					0		
ΠΕ 5	1	1					0		
ΠΕ 6	7	2	2	1	1	1	0		
ΠΕ 7	1	1					0		
ΠΕ 8	2	1			1			0	
ΠΕ 9	3	1	1			1			0
ΠΕ 10	2			1	1			0	
ΠΕ 11	22	11	5	4	1	1		0	
ΠΕ 12	3	1	1			1			0
ΠΕ 13	1	1					0		
ΥΠΟΛΟΙΠΟΜΕΝΕΣ ΕΔΡΕΣ									
ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ		0	0	0	0	0			

Αν, με την ολοκλήρωση της διαδικασίας του βήματος 4, υπάρχουν εκλογικές περιφέρειες με αδιάθετες έδρες και συνδυασμοί που δικαιούνται να καταλάβουν έδρα σύμφωνα με το άρθρο 138:

-ξεκινώντας από την μεγαλύτερη σε αριθμό εδρών εκλογική περιφέρεια και επί όμοιων από εκείνη που έχει συνολικά τις περισσότερες έγκυρες ψήφους και συνεχίζοντας με φθίνουσα σειρά, απονέμεται ανά μία αδιάθετη έδρα στο συνδυασμό που εξακολουθεί να δικαιούται έδρα και έχει λάβει τις περισσότερες έγκυρες ψήφους συνολικά στην εκλογική περιφέρεια

- η διαδικασία επαναλαμβάνεται όσες φορές χρειαστεί, μέχρι να εξαντληθούν οι διαθέσιμες έδρες ή οι συνδυασμοί που δικαιούνται να καταλάβουν έδρα σύμφωνα με το άρθρο 138.

- Έδρες που μετά την εξάντληση των δικαιούμενων να καταλάβουν έδρα συνδυασμών παραμένουν αδιάθετες, δεν διατίθενται, αλλά παραμένουν κενές

Στο παράδειγμα ο ΣΥΝΔ Α από την προηγούμενη κατανομή έχει τρεις (3) υπολοιπούμενες έδρες και η εκλογική περιφέρεια που παραμένει με αδιάθετες έδρες είναι η ΠΕ11

ΤΕΛΙΚΕΣ ΕΔΡΕΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ ΑΝΑ ΠΕ

	ΣΥΝΔ Α	ΣΥΝΔ Β	ΣΥΝΔ Γ	ΣΥΝΔ Δ	ΣΥΝΔ Ε
ΕΓΚΥΡΑ ΣΤΗΝ	62157	56012	31942	13903	10082
ΕΔΡΕΣ ΒΑΣΕΙ Α.138	18	17	9	4	3
ΕΚΛΟΓΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	3454	3295	3550	3476	3361

ΠΕ	ΑΡ ΕΔΡΩΝ ΑΝΑ ΠΕ	Α	Β	Γ	Δ	Ε
ΠΕ 1	1	1				
ΠΕ 2	3	1	1			1
ΠΕ 3	4	1	2	1		
ΠΕ 4	1	1				
ΠΕ 5	1	1				
ΠΕ 6	7	1+1	2	1	1	1
ΠΕ 7	1	1				
ΠΕ 8	2	1		1		
ΠΕ 9	3	1	1		1	
ΠΕ 10	2		1	1		
ΠΕ 11	22	7+1+1+1+1	4+1	3+1	1	1
ΠΕ 12	3	1	1		1	
ΠΕ 13	1	1				