



ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ  
E2 = 1.887,00 μ2

ΜΗ ΔΑΣΙΚΗ-ΓΕΩΡΓΙΚΗ  
ΕΚΤΑΣΗ  
E1 = 4.976,38 μ2

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗΣ

Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
Δ1	641138.46	3897246.81	10.23
Δ2	641138.28	3897236.58	11.55
Δ3	641135.21	3897225.45	9.88
Δ4	641135.98	3897215.60	4.57
Δ5	641134.57	3897211.25	6.63
Δ6	641140.28	3897207.88	12.77
Δ7	641152.00	3897212.95	7.87
Δ8	641159.59	3897215.02	12.93
Δ9	641171.93	3897211.16	8.99
Δ10	641180.01	3897207.21	4.67
Δ11	641184.67	3897206.90	3.23
Δ12	641185.10	3897203.70	9.57
Δ13	641178.60	3897196.67	7.01
Δ14	641179.63	3897189.74	3.93
Δ15	641177.25	3897186.60	4.60
Δ16	641173.08	3897188.53	4.74
Δ17	641168.85	3897186.39	11.17
Δ18	641166.18	3897175.54	13.94
6	641176.89	3897166.60	42.77
5	641198.24	3897203.65	12.26
4	641188.96	3897211.67	55.73
3	641150.29	3897251.80	6.31
2	641144.40	3897249.56	6.54
Δ1	641138.46	3897246.81	

$E = 1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$

E2 = 1.887,00 μ2

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΗ ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗΣ-ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ

Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	641084.78	3897222.00	59.14
Δ1	641138.46	3897246.81	10.23
Δ2	641138.28	3897236.58	11.55
Δ3	641135.21	3897225.45	9.88
Δ4	641135.98	3897215.60	4.57
Δ5	641134.57	3897211.25	6.63
Δ6	641140.28	3897207.88	12.77
Δ7	641152.00	3897212.95	7.87
Δ8	641159.59	3897215.02	12.93
Δ9	641171.93	3897211.16	8.99
Δ10	641180.01	3897207.21	4.67
Δ11	641184.67	3897206.90	3.23
Δ12	641185.10	3897203.70	9.57
Δ13	641178.60	3897196.67	7.01
Δ14	641179.63	3897189.74	3.93
Δ15	641177.25	3897186.60	4.60
Δ16	641173.08	3897188.53	4.74
Δ17	641168.85	3897186.39	11.17
Δ18	641166.18	3897175.54	13.94
6	641176.89	3897166.60	15.20
7	641177.00	3897151.40	25.35
8	641179.79	3897126.21	9.92
9	641172.80	3897119.16	3.34
10	641170.07	3897121.09	23.10
11	641150.31	3897133.06	4.89
12	641145.73	3897134.77	23.97
13	641126.20	3897148.67	18.02
14	641110.68	3897157.83	11.21
15	641114.31	3897168.44	9.63
16	641119.93	3897176.26	16.73
17	641128.61	3897190.57	14.19
18	641136.90	3897202.08	8.48
19	641132.31	3897209.21	15.08
20	641120.33	3897218.37	12.48
21	641107.87	3897219.19	12.74
22	641095.37	3897221.66	10.60
1	641084.78	3897222.00	

$E = 1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$

E1 = 4.976,38 μ2

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ με τα στοιχεία (1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.20.21.22.1)

ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΓΣΑ '87

Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	641084.78	3897222.00	65.68
2	641144.40	3897249.56	6.31
3	641150.29	3897251.80	55.73
4	641188.96	3897211.67	12.26
5	641198.24	3897203.65	42.77
6	641176.89	3897166.60	15.20
7	641177.00	3897151.40	25.35
8	641179.79	3897126.21	9.92
9	641172.80	3897119.16	3.34
10	641170.07	3897121.09	23.10
11	641150.31	3897133.06	4.89
12	641145.73	3897134.77	23.97

12	641145.73	3897134.77	23.97
13	641126.20	3897148.67	18.02
14	641110.68	3897157.83	11.21
15	641114.31	3897168.44	9.63
16	641119.93	3897176.26	16.73
17	641128.61	3897190.57	14.19
18	641136.90	3897202.08	8.48
19	641132.31	3897209.21	15.08
20	641120.33	3897218.37	12.48
21	641107.87	3897219.19	12.74
22	641095.37	3897221.66	10.60
1	641084.78	3897222.00	

$E = 1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$

E = 6863.38 μ2



ΚΛΙΜΑΚΑ 1:400

ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΤΣΑΛΑΚΗ του Εμ.