

User:
Plan Name: SL 2023-149
Plan Type: House

Measures of Compactness Report

Thursday, October 26, 2023

9:19 AM

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
1	0.48	0.21
2	0.41	0.40
3	0.41	0.25
4	0.48	0.40
5	0.28	0.30
6	0.49	0.49
7	0.45	0.37
8	0.51	0.36
9	0.47	0.23
10	0.60	0.38
11	0.44	0.39

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
12	0.31	0.29
13	0.36	0.40
14	0.49	0.27
15	0.49	0.36
16	0.48	0.38
17	0.42	0.22
18	0.46	0.31
19	0.38	0.26
20	0.48	0.23
21	0.26	0.32
22	0.53	0.36
23	0.46	0.36
24	0.56	0.60
25	0.40	0.45

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
26	0.45	0.40
27	0.44	0.35
28	0.57	0.50
29	0.52	0.58
30	0.46	0.28
31	0.48	0.48
32	0.51	0.44
33	0.40	0.28
34	0.43	0.32
35	0.27	0.21
36	0.41	0.34
37	0.33	0.35
38	0.34	0.30
39	0.50	0.25

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
40	0.49	0.37
41	0.46	0.33
42	0.55	0.28
43	0.47	0.30
44	0.49	0.37
45	0.51	0.37
46	0.32	0.22
47	0.51	0.44
48	0.48	0.44
49	0.45	0.29
50	0.38	0.37
51	0.48	0.28
52	0.35	0.21
53	0.35	0.27

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
54	0.46	0.38
55	0.48	0.46
56	0.64	0.56
57	0.49	0.32
58	0.41	0.29
59	0.37	0.21
60	0.38	0.29
61	0.35	0.26
62	0.40	0.36
63	0.41	0.44
64	0.46	0.47
65	0.60	0.76
66	0.42	0.25
67	0.45	0.49

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
68	0.48	0.37
69	0.50	0.51
70	0.54	0.54
71	0.50	0.40
72	0.38	0.25
73	0.33	0.23
74	0.40	0.30
75	0.31	0.32
76	0.43	0.50
77	0.41	0.30
78	0.34	0.20
79	0.47	0.26
80	0.28	0.32
81	0.49	0.32

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
82	0.35	0.22
83	0.55	0.42
84	0.50	0.51
85	0.49	0.30
86	0.49	0.44
87	0.52	0.47
88	0.45	0.41
89	0.31	0.29
90	0.48	0.40
91	0.56	0.48
92	0.35	0.36
93	0.33	0.30
94	0.55	0.34
95	0.62	0.60

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
96	0.36	0.35
97	0.32	0.51
98	0.58	0.59
99	0.49	0.50
100	0.28	0.20
101	0.43	0.24
102	0.49	0.30
103	0.28	0.26
104	0.40	0.29
105	0.22	0.16
106	0.47	0.38
107	0.49	0.29
108	0.46	0.42
109	0.45	0.47

	Reock	Polsby-Popper
Sum	N/A	N/A
Min	0.22	0.16
Max	0.64	0.76
Mean	0.44	0.35
Std. Dev.	0.08	0.11

District	Reock	Polsby-Popper
110	0.33	0.29
111	0.36	0.25
112	0.43	0.52
113	0.39	0.24
114	0.36	0.19
115	0.36	0.22
116	0.53	0.28
117	0.43	0.27
118	0.41	0.25
119	0.28	0.22
120	0.40	0.37

Measures of Compactness Summary

Reock The measure is always between 0 and 1, with 1 being the most compact.
Polsby-Popper The measure is always between 0 and 1, with 1 being the most compact.