

Month Day	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
1	1,23	1,01	1,32	1,03	1,04	1,07	1,22	1,29	1,35	1,01	1,01	1,04
2	1,31	1,01	1,33	1,06	1,07	1,01	1,26	1	1,01	1,01	1,11	1,51
3	1,01	1,02	1,05	1,53	1,4	1,28	1,57	1	1,04	1,12	1,01	1,41
4	1,02	1,42	1,33	1,35	1,17	1,23	1,18	1	1,03	1,13	1,21	1,38
5	1,01	1,01	1,71	1	1,12	1,08	1	1	1	1	1,03	1
6	1,01	1,47	1,01	1,5	1,1	1,19	1	1,07	1	1,01	1,22	1,22
7	1,01	1,28	1,05	1,01	1,2	1,28	1,24	1,01	1,12	1,01	1,49	1
8	1	1,04	1	1	1,25	1,08	1,25	1	1,09	1	1,26	1
9	1,07	1,38	1	1,02	1,5	1,02	1,29	1	1	1	1,46	1,01
10	1,28	1,34	1,03	1,01	1,01	1,52	1,07	1,47	1	1	1,02	1,11
11	1,47	1,39	1,02	1,05	1,01	1,12	1	1,2	1,05	1,01	1,25	1,23
12	1,01	1,44	1,24	1,15	1,03	1,01	1	1	1	1,01	1,35	1,49
13	1	1,19	1	1,56	1,03	1,01	1,12	1	1	1	1,62	1,08
14	1,57	1,26	1,01	1	1,03	1,46	1,1	1,05	1	1	1,01	1,13
15	1,3	1,22	1,02	1	1,39	1,51	1,38	1	1,05	1,01	1	1,59
16	1,04	1,02	1,01	1,2	1,2	1,52	1,01	1	1,38	1,01	1,11	1,6
17	1	1,01	1,03	1,43	1,15	1,4	1	1	1,39	1	1,47	1,06
18	1,02	1,01	1,41	1,22	1,23	1,31	1	1,34	1,29	1	1,01	1
19	1,18	1,39	1,17	1,01	1,02	1,4	1,1	1,38	1,11	1,01	1,44	1
20	1	1,02	1,47	1	1,15	1,26	1,42	1,33	1,55	1,01	1,04	1
21	1,43	1,04	1,21	1,14	1,04	1,25	1,28	1,14	1,48	1	1	1
22	1,48	1,01	1,02	1	1,18	1,02	1,01	1,19	1,28	1,01	1	1,04
23	1,47	1,12	1,56	1,03	1,44	1,43	1,01	1,23	1,31	1,01	1	1,32
24	1,59	1,47	1,01	1,13	1,09	1,05	1,04	1,53	1,42	1	1	1,39
25	1,02	1,02	1,6	1,36	1,23	1,04	1,12	1	1,09	1,01	1	1,59
26	1	1,01	1,43	1,03	1	1,26	1,4	1	1,13	1,01	1,01	1,01
27	1,05	1,48	1,44	1,09	1,21	1,29	1,46	1,17	1,22	1,01	1,01	1,13
28	1,05	1,33	1	1,15	1,31	1,36	1,24	1,2	1,01	1,01	1	1,19
29	1	1,26	1	1,48	1,08	1,45	1,31	1,24	1,01	1,01	1	1,62
30	1		1	1,22	1,49	1,21	1,39	1,25	1	1,02	1,27	1,57
31	1		1,01		1,26		1,19	1,05		1,01		1,79

Table 1. Daily fractal dimensions – Tahifet –

Month Day	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
1	1,05	1,13	1,25	1,01	1,01	1,01	1,23	1	1,44	1,33	1	1,28
2	1,14	1,08	1,27	1,05	1	1,26	1,1	1	1,1	1,37	1,04	1,32
3	1	1,15	1,35	1,41	1,15	1,32	1,01	1	1,06	1,16	1	1,03
4	1,28	1,08	1,46	1,05	1,01	1,1	1,03	1,01	1,29	1,58	1	1,57
5	1,01	1,19	1,53	1	1,18	1,02	1,05	1	1	1,03	1	1,01
6	1,01	1,03	1,14	1,53	1,05	1,19	1	1	1,1	1	1	1,02
7	1,01	1,19	1,01	1	1,03	1,15	1,12	1,2	1,01	1	1,31	1,01
8	1	1,2	1,16	1,01	1,01	1,26	1,2	1,22	1,01	1	1,02	1,01
9	1	1,47	1,43	1,03	1,28	1,5	1,23	1,23	1,01	1,01	1,47	1,01
10	1,18	1,15	1,47	1	1	1,62	1,12	1,3	1	1	1	1,01
11	1,41	1,62	1,5	1	1,03	1,13	1,14	1,01	1,01	1,01	1,01	1,62
12	1,01	1,02	1,05	1	1,17	1,01	1,31	1	1,01	1	1	1,42
13	1,01	1	1,03	1,45	1,01	1,11	1,28	1,02	1,01	1	1,01	1,14
14	1,16	1,17	1,01	1	1,05	1,05	1,01	1	1,01	1	1,01	1,01
15	1,1	1,23	1,17	1	1,15	1,25	1	1	1,24	1	1	1,27
16	1,26	1,18	1,02	1,12	1,28	1,06	1,09	1	1,37	1	1,35	1,13
17	1,01	1	1,03	1,39	1	1,64	1	1	1,01	1	1,56	1,23
18	1,01	1,01	1,08	1,03	1,13	1,18	1	1,2	1,06	1	1,13	1,12
19	1,19	1,07	1,12	1	1,01	1,03	1	1,11	1,03	1	1,01	1,02
20	1,01	1,58	1,57	1	1,25	1	1	1,01	1,33	1	1,01	1
21	1,09	1,53	1,31	1,01	1,04	1,26	1,01	1,12	1,18	1,01	1,01	1
22	1,4	1,02	1,1	1	1	1,21	1,09	1,06	1,24	1	1,01	1
23	1,33	1,14	1,43	1	1,31	1,27	1,02	1,02	1,27	1	1	1,04
24	1,46	1,29	1,01	1,03	1,38	1,36	1,02	1,01	1,19	1	1	1,08
25	1,61	1,01	1,44	1,33	1,11	1,39	1,01	1	1,26	1	1,01	1,35
26	1,42	1	1,3	1,07	1,01	1,38	1,01	1,02	1,47	1,09	1,41	1,03
27	1,59	1,12	1,03	1,64	1,06	1,02	1,03	1,02	1,26	1,01	1,12	1,04
28	1,03	1,14	1	1,01	1,14	1,13	1,1	1,04	1,01	1	1,03	1,21
29	1,01	1,2	1	1,1	1,16	1,22	1,62	1,12	1	1	1,01	1,14
30	1		1,01	1,33	1,55	1,02	1,52	1,01	1,01	1	1,01	1,42
31	1,01		1,01		1,19		1,01	1,06		1,02		1,54

Table 2. Daily fractal dimensions – Imehrou –

Month Day	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
1	1,33	1,51	1,49	1,43	1,52	1,49	1,62	1,55	1,08	1,64	1,54	1,44
2	1,42	1,51	1,01	1,42	1,43	1,52	1,05	1,08	1,38	1,39	1,59	1,43
3	1,32	1,08	1,22	1,53	1,7	1,55	1,54	1,34	1,44	1,42	1,41	1,48
4	1,28	1,33	1,33	1,55	1,32	1,29	1,17	1,63	1,03	1,33	1,16	1,34
5	1,17	1,34	1,41	1,44	1,76	1,51	1,52	1,46	1,2	1,19	1,45	1,43
6	1,16	1,17	1,44	1,57	1,46	1,52	1,39	1,46	1,34	1,61	1,48	1,42
7	1,43	1,01	1,71	1,51	1,29	1,52	1,37	1,27	1,2	1,45	1,5	1,68
8	1,03	1,03	1,78	1,42	1,48	1,55	1,04	1,54	1,46	1,5	1,48	1,28
9	1,45	1,43	1,41	1,02	1,48	1,5	1,01	1,42	1,4	1,01	1,43	1,06
10	1,51	1,51	1,58	1,35	1,49	1,54	1,01	1,04	1,56	1,64	1,67	1,26
11	1,29	1,25	1,44	1,35	1,61	1,48	1,47	1,32	1,39	1,02	1,59	1,53
12	1,02	1,4	1,56	1,51	1,4	1,12	1,41	1,43	1,18	1,02	1,46	1,04
13	1,69	1,2	1,09	1,41	1,56	1,28	1,31	1,07	1,34	1,33	1,65	1,38
14	1,39	1,28	1,45	1,58	1,58	1,24	1,5	1,07	1,04	1,02	1,54	1,41
15	1,46	1,18	1,21	1,45	1,45	1,17	1,11	1,05	1,46	1,38	1,61	1,56
16	1,47	1,32	1,45	1,05	1,48	1,33	1,22	1,5	1,66	1,55	1,55	1,25
17	1,61	1,39	1,3	1,41	1,63	1,58	1,15	1,53	1,75	1,2	1,51	1,44
18	1,41	1,4	1,29	1,41	1,52	1,47	1,3	1,36	1,55	1,01	1,03	1,36
19	1,33	1,01	1,21	1,33	1,37	1,34	1,37	1,58	1,09	1,27	1,39	1,07
20	1,21	1,48	1,45	1,53	1,58	1,43	1,3	1,47	1,45	1,11	1,35	1,26
21	1,19	1,56	1,47	1,46	1,62	1,73	1,26	1,42	1,02	1,31	1,62	1,65
22	1,58	1,52	1,45	1,31	1,65	1,18	1,19	1,51	1,04	1,03	1,26	1,55
23	1,54	1,54	1,52	1,31	1,42	1,48	1,39	1,47	1,01	1,31	1,02	1,26
24	1,41	1,35	1,37	1,57	1,44	1,41	1,53	1,44	1,02	1,4	1,42	1,39
25	1,59	1,31	1,45	1,54	1,45	1,58	1,26	1,55	1,06	1,09	1,7	1,6
26	1,45	1,37	1,46	1,61	1,28	1,52	1,28	1,49	1,2	1,52	1,45	1,42
27	1,33	1,28	1,32	1,44	1,51	1,62	1,64	1,52	1,01	1,29	1,01	1,02
28	1,28	1,36	1,44	1,5	1,34	1,08	1,5	1,42	1	1,69	1,48	1,28
29	1,33		1,6	1,4	1,53	1,5	1,49	1,28	1,3	1,11	1,22	1,58
30	1,26		1,64	1,39	1,37	1,45	1,42	1,43	1,55	1,4	1,44	1,56
31	1,35		1,36		1,28		1,46	1,55		1,33		1,52

Table 3. Daily fractal dimensions – Golden –

Month Day	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
1	1,35	1,44	1,39	1,4	1,58	1,54	1,47	1,55	1,3	1,58	1,66	1,53
2	1,47	1,36	1,07	1,46	1,58	1,43	1,67	1,31	1,49	1,4	1,47	1,56
3	1,25	1,02	1,38	1,59	1,62	1,73	1,61	1,26	1,43	1,46	1,3	1,44
4	1,42	1,26	1,3	1,14	1,48	1,53	1,69	1,64	1,05	1,37	1,56	1,3
5	1,24	1,42	1,62	1,41	1,69	1,52	1,66	1,34	1,33	1,5	1,6	1,4
6	1,17	1,22	1,31	1,61	1,53	1,52	1,35	1,39	1,36	1,51	1,6	1,7
7	1,31	1,03	1,87	1,41	1,49	1,47	1,26	1,35	1,29	1,56	1,43	1,14
8	1,05	1,25	1,14	1,41	1,44	1,61	1,03	1,5	1,53	1,59	1,54	1,26
9	1,22	1,26	1,53	1,05	1,49	1,5	1,03	1,47	1,35	1,02	1,54	1,05
10	1,7	1,4	1,62	1,4	1,39	1,52	1,03	1,3	1,45	1,54	1,41	1,35
11	1,31	1,41	1,6	1,37	1,66	1,59	1,49	1,28	1,5	1,05	1,11	1,26
12	1,04	1,38	1,47	1,52	1,62	1,26	1,5	1,4	1,5	1,13	1,57	1,03
13	1,45	1,09	1,09	1,33	1,48	1,29	1,36	1,19	1,5	1,29	1,59	1,38
14	1,55	1,32	1,4	1,51	1,63	1,44	1,49	1,06	1,07	1,04	1,32	1,37
15	1,54	1,2	1,23	1,39	1,37	1,31	1,17	1,05	1,05	1,46	1,4	1,42
16	1,5	1,34	1,34	1,01	1,64	1,37	1,43	1,28	1,62	1,6	1,5	1,25
17	1,59	1,5	1,33	1,41	1,55	1,51	1,18	1,41	1,66	1,12	1,5	1,42
18	1,42	1,47	1,17	1,51	1,54	1,39	1,37	1,42	1,55	1,03	1,03	1,41
19	1,36	1,01	1,14	1,45	1,38	1,47	1,35	1,51	1,14	1,23	1,28	1,1
20	1,18	1,51	1,38	1,37	1,58	1,41	1,27	1,23	1,56	1,12	1,46	1,32
21	1,26	1,48	1,41	1,34	1,63	1,7	1,25	1,44	1,03	1,35	1,7	1,63
22	1,53	1,54	1,42	1,38	1,53	1,69	1,01	1,57	1,02	1,03	1,24	1,57
23	1,5	1,55	1,48	1,29	1,46	1,52	1,27	1,41	1,02	1,38	1,06	1,19
24	1,49	1,29	1,36	1,49	1,48	1,53	1,41	1,45	1,01	1,4	1,41	1,42
25	1,51	1,41	1,44	1,69	1,45	1,47	1,44	1,4	1,37	1,22	1,53	1,55
26	1,43	1,32	1,59	1,55	1,39	1,1	1,25	1,44	1,09	1,56	1,28	1,45
27	1,64	1,2	1,35	1,49	1,51	1,47	1,46	1,6	1,02	1,29	1,06	1,02
28	1,31	1,34	1,58	1,54	1,34	1,18	1,49	1,55	1,01	1,66	1,46	1,36
29	1,45		1,45	1,61	1,24	1,53	1,35	1,47	1,22	1,51	1,25	1,66
30	1,31		1,43	1,29	1,36	1,5	1,51	1,39	1,57	1,49	1,49	1,2
31	1,32		1,32		1,55		1,44	1,6		1,31		1,49

Table 4. Daily fractal dimensions – Boulder –

Month Day	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
1	1,19	1,15	1,23	1,35	1,54	1,02	1,01	1,21	1,01	1,03	1,2	1,52
2	1,4	1,36	1,12	1,63	1,68	1,01	1,01	1,22	1,14	1,38	1,36	1,58
3	1,51		1,59	1,46	1,39	1,01	1,02	1,04	1,06	1,29	1,43	1,27
4	1,46	1,3	1,25	1,62	1,63	1,02	1,01	1,08	1,02	1,31	1,2	1,3
5	1,17	1,27	1,04	1,3	1,08	1,01	1,02	1,44	1,08	1,04	1,45	1,58
6	1,19	1,18	1,04	1,39	1,48	1,01	1,01	1,11	1,01	1,07	1,4	1,64
7	1,2	1,15	1,11	1,01	1,55	1,07	1,02	1,01	1,4	1,06	1,84	1,09
8	1,61	1,17	1,08	1,01	1,54	1,07	1,01	1,01	1,02	1,06	1,38	1,16
9	1,28	1,16	1,26	1,13	1,26	1,01	1,01	1,01	1,48	1,07	1,46	1,47
10	1,64	1,27	1,21	1,58	1,02	1,17	1,01	1,01	1,17	1,13	1,3	1,7
11	1,57	1,29	1,15	1,46	1	1,07	1,01	1,01	1,01	1,15	1,29	1,26
12	1,67	1,45	1,08	1,44	1,01	1,21	1,01	1,01	1,01	1,1	1,27	1,35
13	1,28	1,49	1,29	1,47	1,13	1,02	1,01	1,01	1,01	1,1	1,59	1,56
14	1,5	1,28	1,47	1,53	1,3	1,01	1,01	1,22	1,01	1,09	1,71	1,22
15	1,24	1,3	1,33	1,26	1,27	1,01	1,01	1,01	1,14	1,14	1,55	1,35
16	1,23	1,39	1,3	1,43	1,46	1,01	1,01	1,01	1,01	1,13	1,3	1,3
17	1,23	1,28	1,34	1,38	1,07	1,02	1,01	1,01	1,01	1,28	1,3	1,36
18	1,21	1,16	1,01	1,12	1	1,08	1,05	1	1,04	1,45	1,25	1,38
19	1,17	1,36	1,31	1,06	1	1,12	1,25	1,13	1,01	1,48	1,27	1,6
20	1,59	1,26	1,52	1,16	1	1,01	1,15	1,01	1,02	1,16	1,24	1,76
21	1,83	1,2	1,01	1,66	1,01	1,01	1,01	1,37	1,04	1,15	1,26	1,29
22	1,51	1,18	1,7	1,41	1,01	1,12	1,01	1,54	1,01	1,29	1,26	1,36
23	1,49	1,18	1,27	1,26	1,01	1,1	1,36	1,01	1,01	1,24	1,23	1,73
24	1,45	1,39	1,04	1,29	1,4	1,01	1,38	1,01	1,04	1,19	1,19	1,38
25	1,29	1,3	1,37	1,7	1,3	1,01	1,03	1,04	1,02	1,16	1,27	1,2
26	1,36	1,39	1,43	1,58	1,06	1,01	1,01	1,01	1,01	1,19	1,29	1,57
27	1,39	1,54	1,01	1,16	1,01	1,01	1,01	1,01	1,02	1,18	1,54	1,15
28	1,34	1,23	1,01	1,56	1,1	1,01	1,03	1,01	1,03	1,17	1,45	1,17
29	1,44		1,05	1,52	1,31	1,01	1,24	1,01	1,03	1,14	1,53	1,54
30	1,49		1,16	1,25	1,06	1,01	1,43	1,01	1,03	1,34	1,51	1,55
31	1,26		1,35		1,01		1,46	1,01		1,51		1,22

Table 5. Daily fractal dimensions – Palo Alto –