

**Table 6- Vital Factor Analysis-2**

S.No.	QBR1	QBI1	QBR 2	QBI2	3*QB R1	2*Q BI1	3*QB R2	2*QBI 2	RQR/ 5	RQI/5	Magnitud e
1	1	1	0	0	3	2	0	0	0.8	0.4	0.89
2	1	1	0.33	0	3	2	0.99	0	0.9	0.4	0.98
3	1	1	0.5	0	3	2	1.5	0	1	0.4	1.07
4	1	1	0.66	1	3	2	1.98	2	1.2	0.8	1.44
5	1	1	1	0	3	2	3	0	1.2	0.4	1.26
6	1	1	1	0.33	3	2	3	0.66	1.2	0.53	1.31
7	1	1	1	0.5	3	2	3	1	1.2	0.6	1.34
8	1	1	1	0.66	3	2	3	1.32	0.6	0.66	0.89
9	0.66	1	0	0	1.98	2	0	0	0.59	0.4	0.72
10	0.66	1	0.33	0	1.98	2	0.99	0	0.7	0.4	0.8
11	0.66	1	0.5	0	1.98	2	1.5	0	0.79	0.4	0.89
12	0.66	1	0.66	1	1.98	2	1.98	2	1	0.8	1.28
13	0.66	1	1	0	1.98	2	3	0	1	0.4	1.07
14	0.66	1	1	0.33	1.98	2	3	0.66	1	0.53	1.13
15	0.66	1	1	0.5	1.98	2	3	1	1	0.6	1.16
16	0.66	1	1	0.66	1.98	2	3	1.32	0.4	0.66	0.77
17	0.5	1	0	0	1.5	2	0	0	0.5	0.4	0.64
18	0.5	1	0.33	0	1.5	2	0.99	0	0.6	0.4	0.72
19	0.5	1	0.5	0	1.5	2	1.5	0	0.7	0.4	0.8
20	0.5	1	0.66	1	1.5	2	1.98	2	0.9	0.8	1.2
21	0.5	1	1	0	1.5	2	3	0	0.9	0.4	0.98
22	0.5	1	1	0.33	1.5	2	3	0.66	0.9	0.53	1.05
23	0.5	1	1	0.5	1.5	2	3	1	0.9	0.6	1.08
24	0.5	1	1	0.66	1.5	2	3	1.32	0.3	0.66	0.73
25	0.33	1	0	0	0.99	2	0	0	0.4	0.4	0.56
26	0.33	1	0.33	0	0.99	2	0.99	0	0.5	0.4	0.64
27	0.33	1	0.5	0	0.99	2	1.5	0	0.59	0.4	0.72
28	0.33	1	0.66	1	0.99	2	1.98	2	0.8	0.8	1.13
29	0.33	1	1	0	0.99	2	3	0	0.8	0.4	0.89
30	0.33	1	1	0.33	0.99	2	3	0.66	0.8	0.53	0.96
31	0.33	1	1	0.5	0.99	2	3	1	0.8	0.6	1
32	0.33	1	1	0.66	0.99	2	3	1.32	0.2	0.66	0.69
33	0	1	0	0	0	2	0	0	0.2	0.4	0.45
34	0	1	0.33	0	0	2	0.99	0	0.3	0.4	0.5
35	0	1	0.5	0	0	2	1.5	0	0.4	0.4	0.56
36	0	1	0.66	1	0	2	1.98	2	0.6	0.8	1
37	0	1	1	0	0	2	3	0	0.6	0.4	0.72
38	0	1	1	0.33	0	2	3	0.66	0.6	0.53	0.8
39	0	1	1	0.5	0	2	3	1	0.6	0.6	0.85
40	0	1	1	0.66	0	2	3	1.32	0	0.66	0.66
41	0	0.66	0	0	0	1.32	0	0	0.2	0.26	0.33
42	0	0.66	0.33	0	0	1.32	0.99	0	0.3	0.26	0.4

43	0	0.66	0.5	0	0	1.32	1.5	0	0.4	0.26	0.48
44	0	0.66	0.66	1	0	1.32	1.98	2	0.6	0.66	0.89
45	0	0.66	1	0	0	1.32	3	0	0.6	0.26	0.66
46	0	0.66	1	0.33	0	1.32	3	0.66	0.6	0.4	0.72
47	0	0.66	1	0.5	0	1.32	3	1	0.6	0.46	0.76
48	0	0.66	1	0.66	0	1.32	3	1.32	0	0.53	0.53
49	0	0.5	0	0	0	1	0	0	0.2	0.2	0.28
50	0	0.5	0.33	0	0	1	0.99	0	0.3	0.2	0.36
51	0	0.5	0.5	0	0	1	1.5	0	0.4	0.2	0.44
52	0	0.5	0.66	1	0	1	1.98	2	0.6	0.6	0.85
53	0	0.5	1	0	0	1	3	0	0.6	0.2	0.63
54	0	0.5	1	0.33	0	1	3	0.66	0.6	0.33	0.69
55	0	0.5	1	0.5	0	1	3	1	0.6	0.4	0.72
56	0	0.5	1	0.66	0	1	3	1.32	0	0.46	0.46
57	0	0.33	0	0	0	0.66	0	0	0.2	0.13	0.24
58	0	0.33	0.33	0	0	0.66	0.99	0	0.3	0.13	0.33
59	0	0.33	0.5	0	0	0.66	1.5	0	0.4	0.13	0.42
60	0	0.33	0.66	1	0	0.66	1.98	2	0.6	0.53	0.8
61	0	0.33	1	0	0	0.66	3	0	0.6	0.13	0.61
62	0	0.33	1	0.33	0	0.66	3	0.66	0.6	0.26	0.66
63	0	0.33	1	0.5	0	0.66	3	1	0.6	0.33	0.69
64	0	0.33	1	0.66	0	0.66	3	1.32	0	0.4	0.4
65	1	1	0	0	3	2	0	0	0.6	0.4	0.72
66	0.66	1	0	0	1.98	2	0	0	0.4	0.4	0.56
67	0.5	1	0	0	1.5	2	0	0	0.3	0.4	0.5
68	0.33	1	0	0	0.99	2	0	0	0.2	0.4	0.45
69	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0.4	0.4
70	0	0.66	0	0	0	1.32	0	0	0	0.26	0.26
71	0	0.5	0	0	0	1	0	0	0	0.2	0.2
72	0	0.33	0	0	0	0.66	0	0	0.2	0.13	0.24
73	1	1	0.33	0	3	2	0.99	0	0.8	0.4	0.89
74	0.66	1	0.33	0	1.98	2	0.99	0	0.59	0.4	0.72
75	0.5	1	0.33	0	1.5	2	0.99	0	0.5	0.4	0.64
76	0.33	1	0.33	0	0.99	2	0.99	0	0.4	0.4	0.56
77	0	1	0.33	0	0	2	0.99	0	0.2	0.4	0.45
78	0	0.66	0.33	0	0	1.32	0.99	0	0.2	0.26	0.33
79	0	0.5	0.33	0	0	1	0.99	0	0.2	0.2	0.28
80	0	0.33	0.33	0	0	0.66	0.99	0	0.3	0.13	0.33
81	1	1	0.5	0	3	2	1.5	0	0.9	0.4	0.98
82	0.66	1	0.5	0	1.98	2	1.5	0	0.7	0.4	0.8
83	0.5	1	0.5	0	1.5	2	1.5	0	0.6	0.4	0.72
84	0.33	1	0.5	0	0.99	2	1.5	0	0.5	0.4	0.64
85	0	1	0.5	0	0	2	1.5	0	0.3	0.4	0.5
86	0	0.66	0.5	0	0	1.32	1.5	0	0.3	0.26	0.4

87	0	0.5	0.5	0	0	1	1.5	0	0.3	0.2	0.36
88	0	0.33	0.5	0	0	0.66	1.5	0	0.4	0.13	0.42
89	1	1	0.66	1	3	2	1.98	2	1	0.8	1.28
90	0.66	1	0.66	1	1.98	2	1.98	2	0.79	0.8	1.13
91	0.5	1	0.66	1	1.5	2	1.98	2	0.7	0.8	1.06
92	0.33	1	0.66	1	0.99	2	1.98	2	0.59	0.8	1
93	0	1	0.66	1	0	2	1.98	2	0.4	0.8	0.89
94	0	0.66	0.66	1	0	1.32	1.98	2	0.4	0.66	0.77
95	0	0.5	0.66	1	0	1	1.98	2	0.4	0.6	0.72
96	0	0.33	0.66	1	0	0.66	1.98	2	0.6	0.53	0.8
97	1	1	1	0	3	2	3	0	1.2	0.4	1.26
98	0.66	1	1	0	1.98	2	3	0	1	0.4	1.07
99	0.5	1	1	0	1.5	2	3	0	0.9	0.4	0.98
100	0.33	1	1	0	0.99	2	3	0	0.8	0.4	0.89
101	0	1	1	0	0	2	3	0	0.6	0.4	0.72
102	0	0.66	1	0	0	1.32	3	0	0.6	0.26	0.66
103	0	0.5	1	0	0	1	3	0	0.6	0.2	0.63
104	0	0.33	1	0	0	0.66	3	0	0.6	0.13	0.61
105	1	1	1	0.33	3	2	3	0.66	1.2	0.53	1.31
106	0.66	1	1	0.33	1.98	2	3	0.66	1	0.53	1.13
107	0.5	1	1	0.33	1.5	2	3	0.66	0.9	0.53	1.05
108	0.33	1	1	0.33	0.99	2	3	0.66	0.8	0.53	0.96
109	0	1	1	0.33	0	2	3	0.66	0.6	0.53	0.8
110	0	0.66	1	0.33	0	1.32	3	0.66	0.6	0.4	0.72
111	0	0.5	1	0.33	0	1	3	0.66	0.6	0.33	0.69
112	0	0.33	1	0.33	0	0.66	3	0.66	0.6	0.26	0.66
113	1	1	1	0.5	3	2	3	1	1.2	0.6	1.34
114	0.66	1	1	0.5	1.98	2	3	1	1	0.6	1.16
115	0.5	1	1	0.5	1.5	2	3	1	0.9	0.6	1.08
116	0.33	1	1	0.5	0.99	2	3	1	0.8	0.6	1
117	0	1	1	0.5	0	2	3	1	0.6	0.6	0.85
118	0	0.66	1	0.5	0	1.32	3	1	0.6	0.46	0.76
119	0	0.5	1	0.5	0	1	3	1	0.6	0.4	0.72
120	0	0.33	1	0.5	0	0.66	3	1	0.6	0.33	0.69
121	1	1	1	0.66	3	2	3	1.32	1.2	0.66	1.37
122	0.66	1	1	0.66	1.98	2	3	1.32	1	0.66	1.2
123	0.5	1	1	0.66	1.5	2	3	1.32	0.9	0.66	1.12
124	0.33	1	1	0.66	0.99	2	3	1.32	0.8	0.66	1.04
125	0	1	1	0.66	0	2	3	1.32	0.6	0.66	0.89
126	0	0.66	1	0.66	0	1.32	3	1.32	0.6	0.53	0.8
127	0	0.5	1	0.66	0	1	3	1.32	0.6	0.46	0.76
128	0	0.33	1	0.66	0	0.66	3	1.32	0	0.4	0.4