

Site	MEME MLE					FEL MLE		p-value		q-value	log L		FEL result
	α	β^-	q^-	β^+	q^+	α	β	MEME	FEL	MEME	MEME	FEL	
15	2.03	0.00	1.00	529.01	0.00	2.27	0.39	0.007	0.040	0.27	-66.37	-71.02	---
53 ^C	0.00	0.00	0.94	19.78	0.06	0.00	1.18	0.025	0.173	0.46	-45.88	-47.85	+
128	0.00	0.00	0.00	1.79	1.00	0.00	1.79	0.023	0.014	0.50	-53.74	-53.74	+++
133 ^A	0.00	0.00	0.89	31.52	0.11	0.00	2.89	0.000	0.007	0.03	-84.92	-88.17	+++
135	0.48	0.00	0.86	19.19	0.14	0.57	2.62	0.009	0.071	0.30	-79.27	-81.54	++
138	0.00	0.00	0.21	5.81	0.79	0.00	4.53	0.000	0.000	0.02	-135.88	-135.84	+++
145 ^A	0.00	0.00	0.05	4.47	0.95	0.00	4.21	0.002	0.001	0.13	-139.10	-139.09	+++
157	0.00	0.00	0.96	86.95	0.04	0.00	3.40	0.000	0.008	0.00	-54.13	-61.96	+++
159	1.95	1.40	0.98	235.09	0.02	1.95	3.33	0.000	0.375	0.02	-99.69	-107.02	+
162 ^E	0.00	0.00	1.00	117.90	0.00	0.07	0.42	0.004	0.698	0.16	-15.62	-20.25	+
186	2.56	0.00	0.87	49.56	0.13	2.59	4.38	0.032	0.304	0.52	-182.30	-184.42	+
190 ^B	0.00	0.00	0.28	3.15	0.72	0.00	2.26	0.024	0.016	0.49	-102.43	-102.41	+++
193 ^B	0.64	0.64	0.00	3.96	1.00	0.64	3.95	0.029	0.019	0.50	-142.54	-142.52	+++
194	0.61	0.61	0.00	4.38	1.00	0.61	4.37	0.003	0.002	0.13	-96.80	-96.81	+++
213 ^D	0.96	0.00	0.99	59.04	0.01	0.96	0.63	0.025	0.644	0.48	-33.88	-37.60	-
226	0.49	0.00	0.63	43.13	0.37	0.59	13.41	0.000	0.000	0.00	-240.52	-241.92	+++
275	0.00	0.00	0.00	1.62	1.00	0.00	1.62	0.022	0.014	0.51	-57.15	-57.16	+++
276 ^C	0.00	0.00	0.00	2.39	1.00	0.00	2.39	0.010	0.006	0.31	-79.33	-79.33	+++
293	3.36	0.00	1.00	10000.00	0.00	3.85	0.24	0.011	0.001	0.31	-61.35	-65.66	---
297	0.48	0.00	1.00	114.92	0.00	0.85	0.25	0.014	0.382	0.37	-20.91	-24.81	-