Archaea - Correlation of amino acid frequency and proteome factors for genetic code: Echinoderm-flatworm mitochondrial

Pearson correlation coefficient				Spearman correlation coefficient						1.00
Σ-	-0.33	-0.074	0.13	0.12	∑ -	-0.13	-0.17	0.15	0.16	1.00
≥ -	0.43	0.1	0.16	0.13	≥ -	0.42	0.057	0.2	0.16	
υ -	0.37	-0.019	0.17	0.17	U -	0.32	-0.04	0.11	0.089	- 0.75
Ω-	0.075	0.49	-0.21	-0.36	Δ -	0.17	0.38	-0.19	-0.24	
ш-	-0.21	0.22	-0.26	-0.33	ш -	-0.36	0.19	-0.21	-0.26	- 0.50
ш-	0.29	-0.16	0.16	0.16	ш-	0.31	-0.31	0.31	0.31	0.50
ェ-	-0.091	0.3	0.017	-0.075	ェ -	-0.028	0.45	-0.026	-0.11	
⊻ -	-0.25	-0.85	0.84	0.84	⊻ -	-0.24	-0.85	0.85	0.85	- 0.25
z - _	0.13	-0.63	0.64	0.64	z -	0.22	-0.68	0.68	0.68	
Amino acid Y Q	0.29	0.31	0.0085	-0.087	σ-	0.25	0.3	-0.045	-0.11	- 0.00
Amin. Y	0.28	-0.43	0.42	0.42	> -	0.21	-0.5	0.5	0.5	0.00
	-0.2	-0.82	0.8	0.79		-0.14	-0.83	0.83	0.83	
∢ -	-0.051	0.67	0.68	0.68	∢ -	-0.041	0.68	0.68	0.68	0.25
ს -	0.013	0.33	0.32	0.32	ს -	-0.08	0.52	0.52	0.52	
₫ -	0.072	0.33	0.32	0.32	۵ -	0.12	0.4	0.4	0.4	0.50
⊢ -	0.034	0.33	-0.18	-0.29	-	-0.0021	0.27	-0.11	-0.15	0.50
> -	-0.2	0.31	0.25	0.16	> -	-0.26	0.41	0.23	0.18	
- -	0.099	-0.041	0.055	0.051	-	0.073	-0.17	0.17	0.17	0.75
œ -	0.035	0.48	0.46	0.46	~ -	0.045	0.49	0.49	0.49	
S -	0.64	0.014	0.12	0.11	თ -	0.34	-0.047	0.11	0.1	1.00
	Length -	- J9	- Ogen+GC	Codon+GC+Cost -		Length -	- 3 9	- Og+uopoO	Codon+GC+Cost -	-1.00

Factor

Factor