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

Pearson correlation coefficient						Spearman correlation coefficient					. Ω
Σ-	-0.39	-0.086	0.073	0.07	Σ-	-0.16	-0.13	0.13	0.13	1.00	U
> -	0.4	0.13	0.14	0.1	≥ -	0.37	0.08	0.15	0.1		
O -	0.27	-0.044	0.13	0.14	υ -	0.29	-0.065	0.092	0.063	- 0.7	5
۵ -	-0.018	0.48	-0.18	-0.34	Δ -	0.082	0.38	-0.19	-0.23		
ш -	-0.19	0.18	-0.25	-0.31	ш -	-0.33	0.15	-0.23	-0.25	0.5	
ш-	0.25	-0.21	0.2	0.2	ட -	0.18	-0.33	0.33	0.33	- 0.5	U
ェ -	-0.11	0.33	-0.032	-0.14	ェ -	-0.054	0.5	-0.075	-0.19		
⊻ -	-0.25	-0.83	0.83	0.82	⊻ -	-0.25	-0.84	0.84	0.84	- 0.2	.5
z -	0.076	-0.63	0.64	0.64	z -	0.11	-0.68	0.68	0.68		
Amino acid Y Q	0.3	0.34	-0.0095	-0.12	ο -	0.27	0.34	-0.015	-0.096	- 0.0	
Amine Y	0.21	-0.48	0.48	0.47	> -	0.15	-0.57	0.57	0.57	- 0.00	U
- -	-0.27	-0.82	0.8	0.8	- -	-0.18	-0.84	0.84	0.84		
∢ -	0.04	0.64	0.67	0.66	∢ -	0.039	0.64	0.64	0.64	0.	.25
ს -	0.028	0.36	0.35	0.35	ს -	-0.051	0.55	0.55	0.55		
۵ -	0.1	0.35	0.34	0.34	₾ -	0.16	0.43	0.43	0.43	0	.50
⊢ -	0.032	0.31	-0.18	-0.28	⊢ -	-0.024	0.26	-0.13	-0.17	-0.	.50
> -	-0.34	0.3	0.24	0.15	> -	-0.29	0.4	0.2	0.15		
- -	0.093	-0.043	0.052	0.05		0.046	-0.12	0.12	0.12	0.	.75
∝ -	0.086	0.48	0.46	0.46	<u>~</u> -	0.07	0.47	0.47	0.47		
S -	0.64	0.028	0.12	0.093	ა -	0.33	-0.033	0.15	0.14		.00
	Length -	- J9	- Og+uopoO	Codon+GC+Cost -		Length -	- J9	Codon+GC -	Codon+GC+Cost -	-1.	.00

Factor

Factor