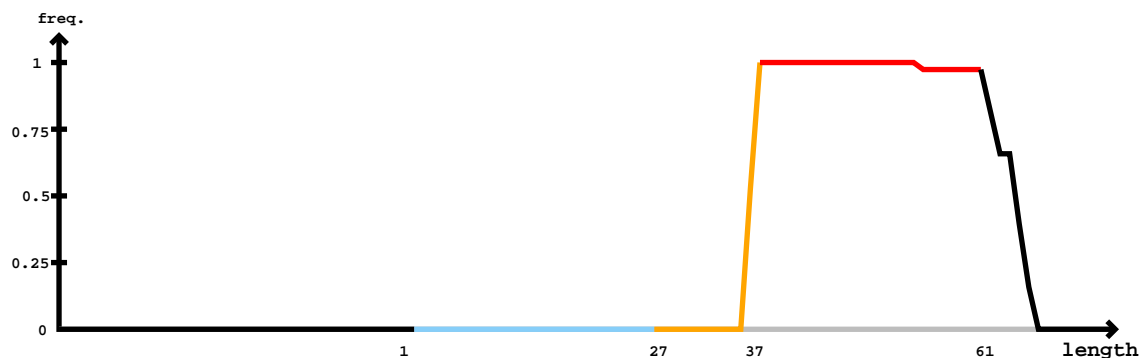


Diagram illustrating the secondary structure of the 16S rRNA molecule, showing various loops and stems. The sequence is 5' to 3'.



Mature

5'	guc <u>aa</u> gaguc <u>aa</u> ca <u>gaa</u> ca <u>ca</u> cguggc <u>g</u> guc <u>g</u> u <u>ucg</u> cg <u>aa</u> u <u>gu</u> g <u>u</u> g <u>cg</u> u <u>g</u> ag <u>u</u> gag <u>cg</u> ca <u>aa</u> aa <u>cu</u> uag <u>ca</u> aa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> cgag <u>cg</u> agu <u>gg</u> cgca <u>uu</u> g	-3'	exp
.(((.(. . . .))) (((((. (((((. ((. (((((. ((. (((((. (((((.)))))). . .))) . . .)))))). . .)))	reads	mm	sample
. uuagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u>	1	0	seq
. uuagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagc.	5	1	seq
. uuagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagcag <u>u</u>	6	1	seq
. uuagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagcag <u>uu</u>	5	1	seq
. uuagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagcag <u>uug</u>	3	1	seq
. uagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagc.	7	1	seq
. uagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagcag <u>u</u>	4	1	seq
. uagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagcag <u>uu</u>	4	1	seq
. uagcaaa <u>au</u> g <u>cc</u> ca <u>au</u> c <u>u</u> gagcag <u>uug</u>	3	1	seq