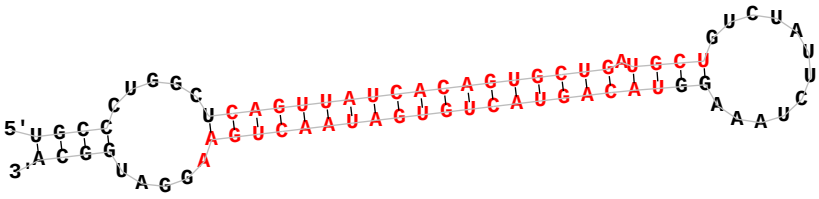
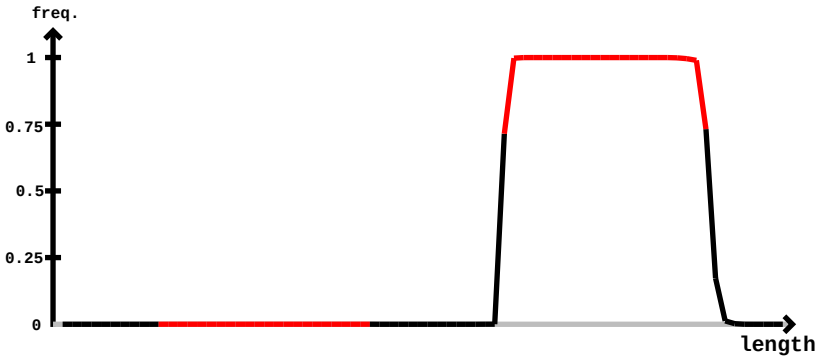
miRBase precursor : hsa-mir-101-1
Total read count : 9898
hsa-miR-101-3p read count : 9894
hsa-miR-101-5p read count : 2
remaining reads : 9896





hsa-miR-101-3p

hsa-miR-101-5p

5'- ugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaagguacaguacugugauaacugaaggauggca -3' exp

.(((.....((((((((((((((((((.((((............)))))))))))))))))))).....))). reads mm sample

.....ucaguuaucacagugcugaugcu..... 1 0 hsa

.....caguuaucacagugcugaugcu..... 1 0 hsa

.....aAguacaguacugugauaacugaa..... 2 1 hsa

.....Cguacaguacugugauaacugaa..... 1 1 hsa

.....guacaguacuUugauaac..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugauaac..... 8 0 hsa

.....guacaguacuguUauaac..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugauaacu..... 22 0 hsa

.....guacaguacugugauaCcu..... 1 1 hsa

.....guacaguacuguCauaacu..... 1 1 hsa

.....guacaguacuUugauaacu..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugauaacuU..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugauaUcug..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugauaacug..... 43 0 hsa

.....guacCguacugugauaacug..... 1 1 hsa

.....guacaguacuUugauaacug..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugauCacug..... 1 1 hsa

.....gAacaguacugugauaacuga..... 3 1 hsa

.....guacaguacugugauaacuAa..... 3 1 hsa

.....guacagAacugugauaacuga..... 6 1 hsa

.....guacCguacugugauaacuga..... 12 1 hsa

.....guacaguacugugCuaacuga..... 3 1 hsa

.....guaAaguacugugauaacuga..... 2 1 hsa

.....guacaguacugugaAaacuga..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugUuaacuga..... 2 1 hsa

.....guUcaguacugugauaacuga..... 1 1 hsa

.....guacaguacuguUauaacuga..... 2 1 hsa

.....guacaguacugugaGaacuga..... 2 1 hsa

.....guacaguacugugauaUcuga..... 1 1 hsa

.....guacaguacugugauaCcuga..... 4 1 hsa

.....guacaguacugGgauaacuga..... 3 1 hsa

.....guaUaguacugugauaacuga..... 3 1 hsa

.....guacaguacugugauCacuga..... 9 1 hsa

.....guacaguacugugauaacuUa..... 18 1 hsa

hsa-miR-101-3p

hsa-miR-101-5p

ugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaagguacaguacugugauaacugaaggauggca

.....guacaguacAgugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugU.....	18	1	hsa
.....guacaguacugugauaacuga.....	1922	0	hsa
.....guacaAuacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacuguCauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacuguAauaacuga.....	4	1	hsa
.....gCacaguacugugauaacuga.....	5	1	hsa
.....guacaguaGugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....gGacaguacugugauaacuga.....	6	1	hsa
.....guacagCacugugauaacuga.....	2	1	hsa
.....guacaguCcugugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguGcugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacuUugauaacuga.....	13	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugC.....	1	1	hsa
.....guacaguacugCgauaacuga.....	1	1	hsa
.....guaGaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guGcaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacCgugauaacuga.....	9	1	hsa
.....guacaUuacugugauaacuga.....	8	1	hsa
.....guacGguacugugauaacuga.....	2	1	hsa
.....Uuacaguacugugauaacuga.....	5	1	hsa
.....guacaguacGgugauaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacGga.....	7	1	hsa
.....guacaguacugugaCaacuga.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauGacuga.....	4	1	hsa
.....Auacaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guCcaguacugugauaacuga.....	5	1	hsa
.....guacaguaUugugauaacuga.....	7	1	hsa
.....guacaguacuCugauaacuga.....	2	1	hsa
.....guacaguUcugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacCga.....	1	1	hsa
.....guacaguUcugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacagGacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugCa.....	4	1	hsa
.....guacaguacugugauaGcugaa.....	5	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaU.....	42	1	hsa
.....guacaguacuCugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guaUaguacugugauaacugaa.....	7	1	hsa
.....guacaCuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaUcugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugUa.....	6	1	hsa
.....guacaguacugugauaaAugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugAgauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guaGaguacugugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacCguacugugauaacugaa.....	21	1	hsa
.....gCacaguacugugauaacugaa.....	5	1	hsa
.....guacaguaUugugauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guacaUuacugugauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guGcaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....Auacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacGgugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugGgauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guacaguacuAugauaacugaa.....	4	1	hsa
.....guacGguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugCuaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaacGgaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugaGaacugaa.....	5	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaC.....	28	1	hsa
.....guacaguacugugauCacugaa.....	15	1	hsa
.....guacaguacuguAauaacugaa.....	6	1	hsa
.....guacaguacugugauGacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguGcugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugCgauaacugaa.....	6	1	hsa
.....gAacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugaCaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaCcugaa.....	2	1	hsa
.....guacagAacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaAuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guacaguacuUugauaacugaa.....	25	1	hsa

hsa-miR-101-3p

hsa-miR-101-5p

ugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaagguacaguacugugauaacugaaggauggca

.....guacaguacugugauaacAgaa.....	2	1	hsa
.....guUcaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....gGacaguacugugauaacugaa.....	6	1	hsa
.....guacaguacuguUauaacugaa.....	10	1	hsa
.....guacaguacugugGuaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacugugauaaGugaa.....	1	1	hsa
.....guacagCacugugauaacugaa.....	8	1	hsa
.....guacaguacugugauaaUugaa.....	6	1	hsa
.....Uuacaguacugugauaacugaa.....	5	1	hsa
.....guacUguacugugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguaGugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacuguCauaacugaa.....	7	1	hsa
.....guacaguacugugauaacuAaa.....	11	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaa.....	3873	0	hsa
.....guacaguCcugugauaacugaa.....	9	1	hsa
.....guacaguacugugauaacuUaa.....	26	1	hsa
.....Cuacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....guCcaguacugugauaacugaa.....	14	1	hsa
.....guacaguacugugauaacCgaa.....	5	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugGa.....	3	1	hsa
.....guacaguacAgugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....guacaguacCgugauaacugaa.....	10	1	hsa
.....guaAaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaA.....	589	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaCg.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaU.....	8	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaC.....	6	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaag.....	3	0	hsa
.....guacaguacugugauaacugaagA.....	2	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaCgg.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaAga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaggC.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaaCga.....	1	1	hsa
.....guacaguacugugauaacugaCgga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacu.....	6	0	hsa
.....uacaguacugugauaacuU.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacug.....	13	0	hsa
.....uGcaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugCuaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguCauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguCcugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaUcuga.....	1	1	hsa
.....uacaguaGugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaaGuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuCa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuUa.....	3	1	hsa
.....uacaguacugCgauaacuga.....	1	1	hsa
.....uCcaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuga.....	405	0	hsa
.....uacaguacuAugauaacuga.....	3	1	hsa
.....uacaCuacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaUuacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacCguacugugauaacuga.....	3	1	hsa
.....uacaguacuUugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguUauaacuga.....	6	1	hsa
.....uacaguacugugauaCcuga.....	3	1	hsa
.....uacaguacugGgauaacuga.....	1	1	hsa
.....Aacaguacugugauaacuga.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacAgaa.....	1	1	hsa
.....uacagGacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacUguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguAauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaa.....	1168	0	hsa
.....uacaguacugugauaUcugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacuCugauaacugaa.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaCcugaa.....	9	1	hsa
.....uaAaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaaGugaa.....	1	1	hsa
.....uCcaguacugugauaacugaa.....	7	1	hsa

hsa-miR-101-3p

hsa-miR-101-5p

ugcccuggcucaguuaucacagugcugaugcugucuauucuaaagguacaguacugugauaacugaaggauggca

.....uacaguCcugugauaacugaa.....	4	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuAaa.....	4	1	hsa
.....uacaguacuAugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauCacugaa.....	3	1	hsa
.....uacaguacuUugauaacugaa.....	14	1	hsa
.....uGcaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauGacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaUuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacaguGcugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugCa.....	1	1	hsa
.....uacGguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacaCuacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacaguacuguUauaacugaa.....	4	1	hsa
.....uacagCacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuUaa.....	13	1	hsa
.....uaUaguacugugauaacugaa.....	1	1	hsa
.....uacCguacugugauaacugaa.....	5	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaG.....	2	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaU.....	5	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaC.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugUa.....	1	1	hsa
.....Cacaguacugugauaacugaa.....	2	1	hsa
.....uacaguacuguUauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaaC.....	19	1	hsa
.....uacaguacuUugauaacugaag.....	4	1	hsa
.....uCcaguacugugauaacugaag.....	3	1	hsa
.....uacaguCcugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....Aacaguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguaUugugauaacugaag.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugauaaUugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguAauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacuguCauaacugaag.....	3	1	hsa
.....uaAaguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaUcugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugUag.....	2	1	hsa
.....uacCguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaaA.....	440	1	hsa
.....uacaguacuAugauaacugaag.....	2	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugCag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugGgauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaaU.....	77	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuAaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacuUaag.....	3	1	hsa
.....uacaguacugugaCaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaUuacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaCuacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaag.....	396	0	hsa
.....uaGaguacugugauaacugaag.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaagA.....	67	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaCgg.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaagU.....	28	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaagUa.....	1	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaagAa.....	15	1	hsa
.....uacaguacugugauaacugaagAau....	1	1	hsa
.....acaguacugugauaacuga.....	1	0	hsa
.....acaguacugugCuaacugaa.....	1	1	hsa
.....acaguacugugauaacugaa.....	5	0	hsa
.....acaguacugugauaacugaag.....	3	0	hsa
.....acaguacugugauaacugaaA.....	6	1	hsa
.....acaguacugugauaacugaagU.....	1	1	hsa
.....acaguacugugauaacugaagA.....	2	1	hsa
.....acaguacugugauaacugaagAa.....	1	1	hsa
.....caguacugugauaacugaagA.....	1	1	hsa