



Mature

5'	gaagccggg	cgcgagcg	gaugcg	cagccg	uca	gugacag	ugggag	agucug	ac	uuguuuuu	ugagg	caag	cacucac	uucugu	ugucac	ug	augucug	ggagag	aucga	aa	ca	-3'	obs		
	gaagccggg	cgcgagcg	gaugcg	cagccg	uca	agugacag	ugggag	agucug	ac	uuguuuuu	ugagg	caag	cacucac	uucugu	ugucac	ug	augucug	ggagag	aucga	aa	ca		exp		
	...	((..	(((((((...))))))))	..))	((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((((reads	mm	sample
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	3	0	Fm3
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	3	0	Fm3
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	1	0	Fm3
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	15	1	Fm3
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	5	1	Fm3
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	5	0	Fm3
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	1	1	Fm3
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	1	1	Fm1
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	1	0	Mm2
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	2	1	Mm2
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	6	0	Mm1
	...	((..	(((((	((...))	))))))	..))	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	(((((	14	1	Mm1