K Brannen data 11 Nov 13 X2.uM.MUB.buf X50.uM.MUB.C.buf X2.uM.MUB.sam X100.uM.buf.in.sam X50.uM.MUB.C.sam X50.uM.MUB.C.sam.1 X2.uM.MUB.buf.1 X50.uM.MUB.G.buf X100.uM.buf.in.sam.1 100000 75000 50000 25000 0 X50.uM.MUB.G.buf.1 X50.uM.MUB.G.sam X50.uM.MUB.G.sam.1 X50.uM.MUB.C.buf.1 X100.uM.buf.in.sam.2 X50.uM.MUB.C.sam.3 100000 75000 50000 25000 X50.uM.MUB.G.sam.3 X50.uM.MUB.C.buf.2 X50.uM.MUB.C.sam.5 100000 75000 50000 25000 0 X50.uM.MUB.G.buf.2 X100.uM.buf.in.sam.5 X50.uM.MUB.G.sam.4 X50.uM.MUB.G.sam.5 X2.uM.MUB.buf.6 X50.uM.MUB.C.buf.3 X2.uM.MUB.sam.6 X100.uM.buf.in.sam.6 100000 75000 50000 25000 0 X50.uM.MUB.C.sam.6 X50.uM.MUB.C.sam.7 X2.uM.MUB.buf.7 X50.uM.MUB.G.buf.3 X2.uM.MUB.sam.7 X50.uM.MUB.G.sam.6 X50.uM.MUB.G.sam.7 X2.uM.MUB.buf.8 X50.uM.MUB.C.buf.4 X100.uM.buf.in.sam.7 100000 75000 50000 25000 X100.uM.buf.in.sam.8 X50.uM.MUB.C.sam.8 X50.uM.MUB.C.sam.9 X2.uM.MUB.buf.9 X50.uM.MUB.G.buf.4 X2.uM.MUB.sam.9 X100.uM.buf.in.sam.9 X50.uM.MUB.G.sam.8 X50.uM.MUB.G.sam.9 100000 75000 50000 25000 X2.uM.MUB.buf.10 X50.uM.MUB.C.buf.5 X2.uM.MUB.sam.10 X100.uM.buf.in.sam.10 X50.uM.MUB.C.sam.10 X50.uM.MUB.C.sam.11 X2.uM.MUB.buf.11 X50.uM.MUB.G.buf.5 X2.uM.MUB.sam.11 X100.uM.buf.in.sam.11 100000 75000 50000 25000 0 X50.uM.MUB.G.sam.10 X50.uM.MUB.G.sam.11 X2.uM.MUB.buf.12 X50.uM.MUB.C.buf.6 X2.uM.MUB.sam.12 X100.uM.buf.in.sam.12 X50.uM.MUB.C.sam.12 X50.uM.MUB.C.sam.13 X2.uM.MUB.buf.13 X50.uM.MUB.G.buf.6 100000 75000 50000 25000 X2.uM.MUB.sam.13 X100.uM.buf.in.sam.13 X50.uM.MUB.G.sam.12 X50.uM.MUB.G.sam.13 X2.uM.MUB.buf.14 X50.uM.MUB.C.buf.7 X2.uM.MUB.sam.14 X100.uM.buf.in.sam.14 X50.uM.MUB.C.sam.14 X50.uM.MUB.C.sam.15 100000 75000 25000 0 X2.uM.MUB.buf.15 X50.uM.MUB.G.buf.7 X2.uM.MUB.sam.15 X100.uM.buf.in.sam.15 X50.uM.MUB.G.sam.14 X50.uM.MUB.G.sam.15 100000 75000 50000 25000 time