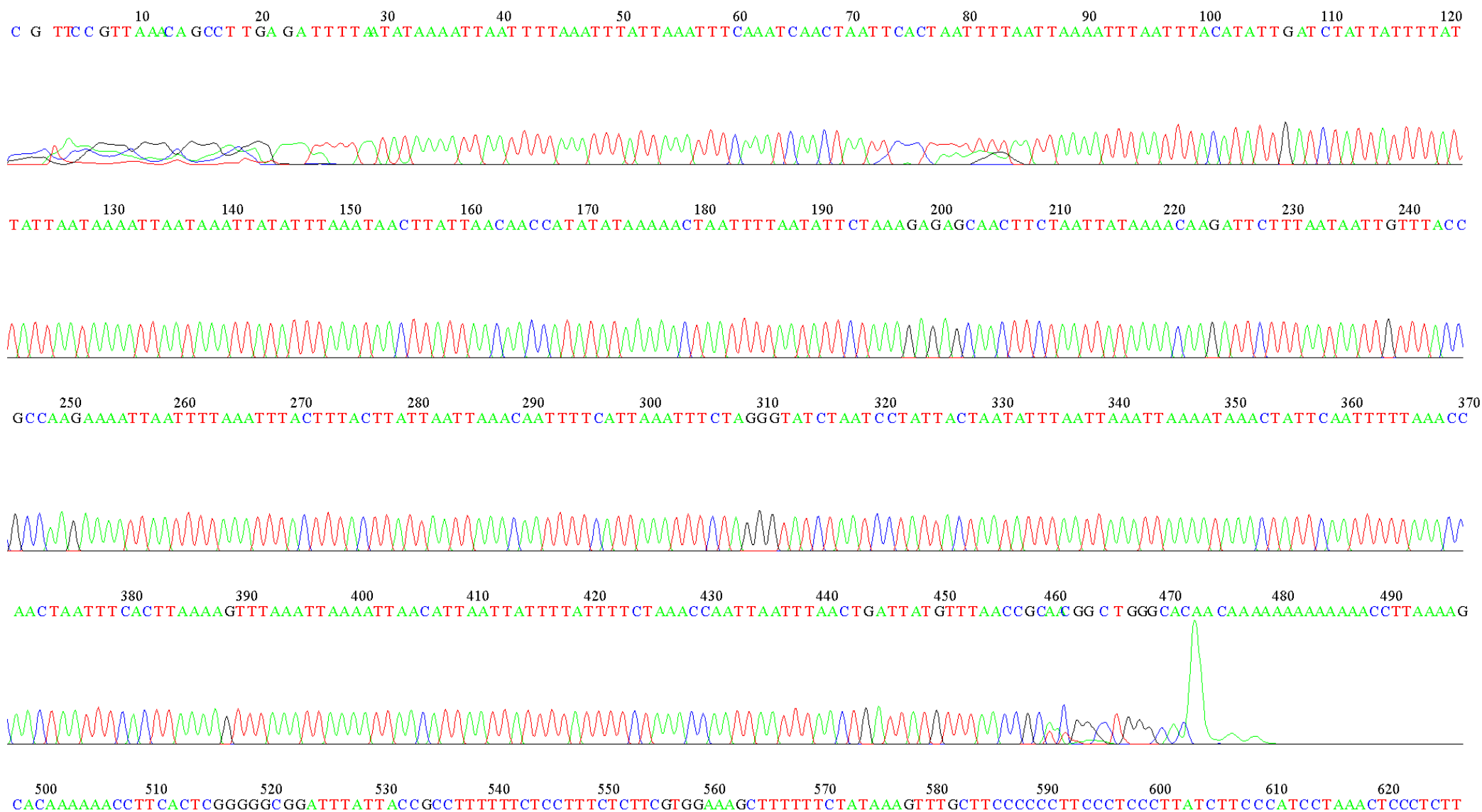


File: ech4\_12S\_12S.ab1 Run Ended: 2019/6/21 12:27:32 Signal G:725 A:3699 C:2659 T:5149  
Sample: ech4\_12S\_12S Lane: 84 Base spacing: 15.559416 1690 bases in 19906 scans Page 1 of 2



630 640 650 660 670 680 690 700 710 720 730 740 750 760  
ATTTGCTCGCCCGCTTTAAAACTCACTTAAGATTAAGTAATAAATGTTCCTCCGGGGCAACCACCGCTTCCGGGTCCCCGCATGTTTCCTCTCCGTCCCACGGCAGCCCTCCCTTTTCTATTCTTCAGGTTTAC

---

770 780 790 800 810 820 830 840 850 860 870 880 890  
AGGATCGTATTACTCGCGCTACCCCGCCTCCGCCCCCCCCGAAAGCTCTTTCAGTTTCGCTAGAAATTTATAAAGGCCGGGTTCCCGGGTTCCGTCCGCGGTTTTTTTTTCAGTCGTTGCTTGTTTCGACTTCGCCG

---

900 910 920 930 940 950 960 970 980 990 1000 1010 1020  
TACCCATCGAGCCCTTTTGTATTCTTTTACTTTTATCCCTTCCCCCTTTCGTATCTTTTCCCGTTACTTTTTCTTATCTTATCGATTAAACCTAAAAACCTAATGGATTAAATAAGTTTTTCAAAATTA

---

1030 1040 1050 1060 1070 1080 1090 1100 1110 1120 1130 1140 1150  
CCCCATTATTTTCGGAAACGGAAATGTATCCAAATAAGTAACCTCCCCCTTTACTTATACCCCCCATGTAACTAATCTAAAAAGAAATCGTTATTTTTTAAGAACTTCCCCCCCCGGCCTTAAAGACCCCCG

---

1160 1170 1180 1190 1200 1210 1220 1230 1240 1250 1260 1270 1280  
TTAAATTTCCCAATAACTCGCTTAATTCTTAAAAACAAATTAAATATGCGCCAGCCCCCCCCACCCCGAGTTATACGCCAGAAAGCCCTTATAAAAAAATGCGTAAATGCTTAATTTTTTTTCAA

---