

Additional file 3. Supplementary information 2

Result of off target Sequencing (OTS1-OTS7, red sequence means the reign of Folk I work on)

OTS1

OT 1.txt	CCCCAACACCCAACCCAGGCCCTCCGGGGAGGTGAGGGGATGGAAGCTGGAGATGGAGCTCAATAAAAACTCTTGAAGAAT	240
0806.16C1_OT1-F_TSS20	-----	197
0806.16C2_OT1-F_TSS20	-----	194
0819.M1_OT1-F_TSS20	-----	196
0819.B1_OT1-F_TSS20	-----	194
0826.M1_OT1-F_TSS20	-----	195
0826.B1_OT1-F_TSS20	-----	194
0128.M1_OT1-F_TSS20	-----	197
0128.B1_OT1-F_TSS20	-----t-----	196
0306.M1_OT1-F_TSS20	-----	190
0306.B1_OT1-F_TSS20	-----t-----	190

OTS2

OT2.TXT	TCTCTGCCTCCACGGACCCCTGTACCAGGAAACAGGAAACACAGGCCAGGTGATGTGGGAGAAGGAGTGACTCAGAAGTT	400
0806.16C1_OT-3-F_TSS2	-----	358
0806.16C2_OT-3-F_TSS2	-----	358
0819.M1_OT-3-F_TSS2	-----	358
0819.B1_OT-3-F_TSS2	-----	357
0826.M1_OT-3-F_TSS2	-----	358
0826.B1_OT-3-F_TSS2	-----	358
0128.M1_OT-3-F_TSS2	-----	358
0128.B1_OT-3-F_TSS2	-----	358
0306.M1_OT-3-F_TSS2	-----	358
0306.B1_OT-3-F_TSS2	-----	358

OTS3

OT3.TXT	CCAGTGGTTTCTACATTCTCCCGAACCCTAGGGTTTTGTGGATTCCATGTAAGGACTATTTGGGGAAGTTGGAGGAG	320
0806.16C1_OT-4-F_TSS2	-----a-----	278
0806.16C2_OT-4-F_TSS2	-----a-----	278
0819.M1_OT-4-F_TSS2	-----	273
0819.B1_OT-4-F_TSS2	-----	277
0826.M1_OT-4-F_TSS2	-----a-----a-----	276
0826.B1_OT-4-F_TSS2	-----	278
0128.M1_OT-4-F_TSS2	-----a-----	281
0128.B1_OT-4-F_TSS2	-----a-----	274
0306.M1_OT-4-F_TSS2	-----a-----	277
0306.B1_OT-4-F_TSS2	-----a-----	277

OTS4

OT4.txt	CTCTTTATCCAGCTTCTCAGTGATCCCCCAGAGACCCAGGCAATCCCAAGTGGGGGGTTGGGGGGAGCACGGCAAGTCAAC	440
0806.16C1_OT5-F_TSS20	-----	402
0806.16C2_OT5-F_TSS20	-----	402

0819.M1_OT5-F_TSS20	-----	402
0819.B1_OT5-F_TSS20	-----	402
0826.M1_OT5-F_TSS20	-----	400
0826.B1_OT5-F_TSS20	-----	401
0128.M1_OT5-F_TSS20	-----	399
0128.B1_OT5-F_TSS20	-----	402
0306.M1_OT5-F_TSS20	-----	400
0306.B1_OT5-F_TSS20	-----	402

OTS5

OT5.TXT	TGTTGCCAAGGGCTATATCCATTCTACCCCTACCACCTACAC TCCTCCACAGCTCTCCTGTTCT GTGAAGCTGGGGATGG	360
0806.16C1_OT-6-F_TSS2	-----t-----	322
0806.16C2_OT-6-F_TSS2	-----t-----	321
0819.M1_OT-6-F_TSS2	-----t-----	320
0819.B1_OT-6-F_TSS2	-----t-----	307
0826.M1_OT-6-F_TSS2	-----t-----	318
0826.B1_OT-6-F_TSS2	-----	321
0128.M1_OT-6-F_TSS2	-----t-----	319
0128.B1_OT-6-F_TSS2	-----t-----	321
0306.M1_OT-6-F_TSS2	-----	309
0306.B1_OT-6-F_TSS2	-----t-----	321

OTS6

OT6.TXT	TCCTCTTCCTCCTCCAGCTTCCCT CTTGACTCACTGCCTAACTCTTACTCATCTT CAGGCTCTGGTTAAACGTCACCA	340
0806.16C1_OT-7-F_TSS2	-----	298
0806.16C2_OT-7-F_TSS2	-----	297
0819.M1_OT-7-F_TSS2	-----	298
0819.B1_OT-7-F_TSS2	-----	298
0826.M1_OT-7-F_TSS2	-----	297
0826.B1_OT-7-F_TSS2	-----	297
0128.M1_OT-7-F_TSS2	-----	294
0128.B1_OT-7-F_TSS2	-----	298
0306.M1_OT-7-F_TSS2	-----	298
0306.B1_OT-7-F_TSS2	-----	295

OTS7

OT7.TXT	GTCTAAATGTGTGTGCCCTCCCCAAGTTCAC TGTGATAGTGGTATTAG GGGGTAGGGCCTTTGGGAGGTGATTGGTC	260
0806.16C1_OT-8-F_TSS2	-----C-----	219
0806.16C2_OT-8-F_TSS2	-----	218
0819.M1_OT-8-F_TSS2	-----	217
0819.B1_OT-8-F_TSS2	-----	219
0826.M1_OT-8-F_TSS2	-----	218
0826.B1_OT-8-F_TSS2	-----C-----	215
0128.M1_OT-8-F_TSS2	-----	219
0128.B1_OT-8-F_TSS2	-----	218
0306.M1_OT-8-F_TSS2	-----C-----	223
0306.B1_OT-8-F_TSS2	-----	219

