

Data Set 2. *Os8N3* probe sequences

>*Os8N3* 5' probe sequence

GACACATGCAGTTGTAGTAGCACTTAAGCCTTCCTCTCTAGCTAGCATCTCTTGTGTCAGGAAGTTGGAAGGGATTT
CTGGCTAGTTTCTAGCTGGTGTCTCCTCTCCTCTTCCTAACCTTCTCACTGATTAACACCTTAGAGTTAGTTAATAA
CCTTCATCACCAGTAGCAATGGCAGGAGGTTTCTTGTCCATGGCTAACCCGGCGGTACCCTCTCCGGTGTTCAGG
AAACATCATCTCCTTCCTGGTGTTCCTTGCACCAGTGGCGACGTTCTTGCAGGTGTACAAGA

>*Os8N3* 3' probe sequence

GACTCCATGTCCCCGATCTCCGCCGCCGCCGCCACGCAGAGGGTGATCGAGCTCCCCGCCGGCACGCACGCCTT
CACCATCCTGTCCGTGAGCCCCATCCCGATCCTCGGCCTGCACAAGGTCGAGGTGGTGGCCGCCGAGCAGGCGGCCG
ACGGCGTCGCCGCCGCCGCCGCCGACAAGGAGCTGCTGCAGAACAAGCCGGAGGTGATCGAGATCACCGCCGCC
GTGTGACGACGACTGATCTCGACGACGACAGATTCTCGCTACTGATGAAGAAGACGACGACGATGGCCGGATCGATG
ACGGACAGAATTTAGCAGTGTGGATTACTACCGAACTTTAATTAGTTGGTTAATTATTGGATTACAATGTGGTAAGA
GTGTGTCATTAGCAGCTAGTTAACTTACTTAAATTAATTATCTTGTTTCAGTCAGTCAGTCAGTCAGTCAGTCAGTCA
GCTTTGAGTGAGTGAGTGAGTGATCTCGACGTAGTTTGCTGGTTGGTGTAATAAGAAAAAGGCGATCTACTAGTAGT
CTACTAGCTAGTACGCATGCATGTGTGTGTGCTCTACTTACCCTGTTGCAATCTCATCT