TL matthews corrcoef p = 1.76e - 16brf gmo -*** *** NS *** ** ** *** *** *** *** *** *** *** ** *** ** *** *** ** *** brf gmosa -*** *** NS NS *** *** brf gso -*** * * *** *** *** *** brf Imo - NS *** *** *** NS *** *** *** *** *** *** NS *** NS brf Iso -*** NS *** ** *** *** ***

NS

brf_gso

**

brf_gmosa

brf_gmo

*

*

NS

NS

brf_lmo

NS

NS

**

brf_Iso

NS

brf_sgso

orf_sgso_us

NS

NS

*

bxt_gmo

NS

NS

NS

bxt_gmosa

NS

NS

NS

bxt_gso

NS

NS

NS

**

bxt_lmo

NS

NS

NS

brf sgso -

bxt gmo -

bxt gso -

bxt Imo -

bxt Iso -

bxt sgso -

bxt_sgso_us - NS

bxt gmosa -

brf sgso us -

NS

**

NS

NS

*

**

bxt_sgso_us