## TT matthews corrcoef p = 3.17e-17brf gmo -NS NS NS NS NS \*\*\* NS \*\* \*\* \*\*\* \*\* \*\* \*\*\* brf gmosa - NS NS NS NS \*\*\* \* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \* \*\*\* brf gso - NS NS NS \*\*\* \*\* \*\* NS \* \*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* brf Imo - NS \* NS \* \*\*\* NS \*\* \*\*\* \*\* \*\* \*\*\* brf Iso - NS NS NS NS \*\*\* NS \*\* \*\*\* \*\*\* \*\* \*\*\* \* brf sgso - NS NS NS \* \* \*\*\* \*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* brf sgso us -\*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\*\* \*\* NS NS \*\* \*\*\* \*\*\* \*\* \*\*\* bxt gmo - NS \*\*\* \*\* \*\* \*\* \*\*\* \*\*\* \*\* NS NS NS \*\*\* bxt gmosa -

\*\*\*

\*\*\*

orf\_sgso

\*\*\*

\*\*\*

orf\_sgso\_us

\*\*

\*\*\*

\*\*

\*\*

bxt\_gmo

NS

NS

NS

bxt\_gmosa

NS

\*\*\*

NS

\*\*\*

bxt\_gso

\*\*\*

\*\*

NS

\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

bxt\_sgso\_us

NS

\*

\*

\*\*\*

bxt\_lmo

bxt gso -

bxt Imo -

bxt Iso -

bxt sgso -

bxt sqso us -

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

brf\_gmosa

\*\*\*

brf\_gmo

\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

brf\_gso

\*\*

\*\*\*

\*\*

\*\*

brf\_lmo

\*\*\*

\*\*