LT f1 weighted p = 4.03e-34brf gmo -*** *** *** NS brf_gmosa -*** ***

bxt_sgso_us

NS

bxt_lso

*** *** NS *** *** brf gso brf_lmo -

brf_lmo .

brf_gso

brf_Iso

brf_sgso

orf_sgso_us

bxt_gmosa

NS

NS

NS

bxt_gso

bxt_lmo_

NS

brf Iso -

brf_sgso -

brf sgso us -

bxt_gmosa -

bxt gso -

bxt_lmo -

bxt Iso -

bxt_sgso -

bxt sgso us -

brf_gmo

NS

brf_gmosa