	TT_matthews_corrcoef p = 8.65e-26													
brf_gmo -	-	**	***	**	**	***	***	NS	NS	NS	***	**	NS	***
brf_gmosa -	**	-	***	NS	***	***	***	**	***	***	***	NS	***	***
brf_gso -	***	***	-	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
brf_lmo -	**	NS	***	-	***	***	***	***	***	***	***	NS	***	***
brf_lso -	**	***	***	***	-	***	***	***	NS	*	***	***	**	***
brf_sgso -	***	***	***	***	***	-	***	***	**	***	***	***	***	***
brf_sgso_us -	***	***	***	***	***	***	-	***	***	***	***	***	***	*
bxt_gmo -	NS	**	***	***	***	***	***	-	NS	NS	***	**	NS	***
bxt_gmosa -	NS	***	***	***	NS	**	***	NS	-	NS	***	***	NS	***
bxt_gso -	NS	***	***	***	*	***	***	NS	NS	-	***	***	NS	***
bxt_lmo -	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	***	***	***
bxt_lso -	**	NS	***	NS	***	***	***	**	***	***	***	-	***	***
bxt_sgso -	NS	***	***	***	**	***	***	NS	NS	NS	***	***	-	***
bxt_sgso_us -	***	***	***	***	***	***	*	***	***	***	***	***	***	-
	brf_gmo -	brf_gmosa -	brf_gso -	brf_Imo -	brf_Iso -	brf_sgso -	brf_sgso_us -	bxt_gmo -	bxt_gmosa -	bxt_gso -	bxt_lmo -	bxt_lso -	bxt_sgso -	bxt_sgso_us -