		TT_matthews_corrcoef $p = 6.16e-13$													
brf_gmo -	-	***	***	***	***	***	***	NS	***	***	***	***	***	***	
brf_gmosa -	***	-	***	***	**	NS	***	***	NS	NS	NS	NS	NS	***	
brf_gso -	***	***	-	NS	NS	NS	***	***	NS	***	NS	NS	*	***	
brf_lmo -	***	***	NS	-	*	***	***	**	NS	***	NS	NS	***	***	
brf_lso -	***	**	NS	*	-	**	***	***	NS	**	NS	NS	***	***	
brf_sgso -	***	NS	NS	***	**	-	***	***	***	NS	**	***	NS	**	
brf_sgso_us -	***	***	***	***	***	***	-	***	***	***	***	***	***	***	
bxt_gmo -	NS	***	***	**	***	***	***	-	***	***	***	***	***	***	
bxt_gmosa -	***	NS	NS	NS	NS	***	***	***	-	***	NS	***	**	***	
bxt_gso -	***	NS	***	***	**	NS	***	***	***	-	*	NS	NS	***	
bxt_lmo -	***	NS	NS	NS	NS	**	***	***	NS	*	-	NS	NS	***	
bxt_lso -	***	NS	NS	NS	NS	***	***	***	***	NS	NS	-	NS	***	
bxt_sgso -	***	NS	*	***	***	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_Imo -	bxt_lso -	bxt_sgso -	bxt_sgso_us -	