LT_matthews_corrcoef p = 4.12e-29													
brf_gmo - -	***	NS	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
brf_gmosa - ***	-	***	***	***	*	***	**	***	***	***	***	***	***
brf_gso - NS	***	-	**	***	***	***	**	***	***	***	***	***	***
brf_lmo - ***	***	**	-	**	***	***	NS	***	***	***	***	***	***
brf_lso - ***	***	***	**	-	NS	***	NS	***	***	***	***	***	***
brf_sgso - ***	*	***	***	NS	-	***	*	***	***	***	***	***	***
brf_sgso_us - ***	***	***	***	***	***	-	***	***	***	***	***	***	***
bxt_gmo - ***	**	**	NS	NS	*	***	-	***	***	***	***	***	***
bxt_gmosa - ***	***	***	***	***	***	***	***	-	***	***	***	***	***
bxt_gso - ***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	***	*	*	***
bxt_lmo - ***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-	***	***	***
bxt_lso - ***	***	***	***	***	***	***	***	***	*	***	-	NS	***
bxt_sgso - ***	***	***	***	***	***	***	***	***	*	***	NS	-	***
bxt_sgso_us - ***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	-
brf_gmo	f_gmosa -	brf_gso -	brf_lmo -	brf_Iso -	brf_sgso -	- sn¯osɓs¯	bxt_gmo -	t_gmosa -	bxt_gso -	bxt_lmo -	bxt_lso -	oxt_sgso -	- sn_osɓs-