LT_matthews_corrcoef p = 8.27e-16									
bxt_gmo -	-	***	***	***	***	*	***	***	NS
bxt_gmosa -	***	-	***	***	***	***	***	***	***
bxt_gso -	***	***	-	***	***	***	***	NS	***
bxt_gso_1knrlmf -	***	***	***	-	**	***	***	***	***
bxt_gsonrlmf -	***	***	***	**	-	***	***	***	***
bxt_lmo -	. *	***	***	***	***	-	***	***	*
bxt_lmonrlmf -	***	***	***	***	***	***	-	***	***
bxt_lso -	***	***	NS	***	***	***	***	-	***
bxt_lsonrlmf -	NS	***	***	***	***	*	***	***	-
	bxt_gmo -	bxt_gmosa -	bxt_gso -	bxt_gso_1knrlmf -	bxt_gsonrlmf -	bxt_lmo -	bxt_lmo_nrlmf -	bxt_lso -	bxt_lsonrlmf -