LT_matthews_corrcoef p = 1.96e-19								
bxt_gmo -	-	***	***	***	***	***	***	***
bxt_gmonrlmf -	***	-	***	***	***	***	***	***
bxt_gmosa -	***	***	-	***	***	***	***	***
bxt_gmosanrlmf -	***	***	***	-	***	***	***	**
bxt_gso -	***	***	***	***	-	***	***	***
bxt_gsonrlmf -	***	***	***	***	***	-	***	***
bxt_lmo -	***	***	***	***	***	***	-	***
bxt_lmonrlmf -	***	***	***	**	***	***	***	
	bxt_gmo -	bxt_gmo_nrlmf -	bxt_gmosa -	bxt_gmosanrlmf -	bxt_gso -	bxt_gso_nrlmf -	bxt_lmo -	bxt_lmo_nrlmf -