



Cluster	Family	Domains
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 GerE
Pair	CitT	1 Response_reg,1 CitT
Pair	CitT	1 Response_reg,1 CitT
Orphan	Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	unclassified	1 Response_reg
Orphan	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 GerE
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 GerE
Pair	NarL	1 Response_reg,1 GerE
Pair	NarL	1 Response_reg,1 GerE
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 GerE
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 GerE
Pair	Unorthodox	2 PBPb,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	CheY	1 Response_reg
Orphan	Unorthodox	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Pair	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Orphan	unclassified	1 Response_reg,1 AAA_5
Pair	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Orphan	unclassified	1 Response_reg,1 PP2C_SIG
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C