



Mmol_1657
Mmol_0240
Mmol_0907
Mmol_0168
Mmol_1341
Mmol_1741
Mmol_0127
Mmol_0812
Mmol_2178
Mmol_1406
Mmol_1282
Mmol_0535
Mmol_2214
Mmol_2141
Mmol_1395
Mmol_1250
Mmol_1684
Mmol_1683
Mmol_0129
Mmol_0128
Mmol_1740
Mmol_1373
Mmol_0909
Mmol_1835
Mmol_1067
Mmol_0814
Mmol_0645
Mmol_1293
Mmol_1290
Mmol_1227
Mmol_1226
Mmol_1294
Mmol_1862
Mmol_1325
Mmol_0499
Mmol_0644
Mmol_1451
Mmol_0044
Mmol_1756
Mmol_1249
Mmol_0819
Mmol_1259
Mmol_0817



Orphan
Pair
Triad
Tetrad
Pentad+

Cluster Family

AmiR_NasR
NtrC
RpfG
LytTR
OmpR
CheY
CheY
CheY
PrrA
NarL
NtrC
PrrA
NtrC
NtrC
unclassified
CheB
CheY
Hybrid
PleD_VieA
PleD_VieA
PleD_VieA
NarL
NarL
CheY
NarL
MerR
Unorthodox
CheY
CheA
PleD_VieA
CheY
CheY
OmpR
OmpR
OmpR
RpfG
OmpR
NtrC
OmpR
CheY
CheY
CheY
CheY

Domains

1 Response_reg,1 ANTAR
1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
1 Response_reg,1 HD
1 Response_reg,1 LytTR
1 Response_reg,1 Trans_reg_C
1 Response_reg
1 Response_reg
1 Response_reg
1 Response_reg,1 HTH_8
1 Response_reg,1 HTH_LUXR
1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
1 Response_reg,1 HTH_8
1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
1 Response_reg
1 Response_reg,1 CheB_methylest
1 Response_reg
1 CHASE3,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 Response_reg,1 PAS_4,1 GGDEF,1 EAL
1 Response_reg,1 GGDEF,1 EAL
1 Response_reg,1 GGDEF,1 EAL
1 Response_reg,1 HTH_LUXR
1 Response_reg,1 HTH_LUXR
1 Response_reg
1 Response_reg,1 HTH_LUXR
1 MerR,1 Response_reg
1 MHYT,1 PAS,1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
1 Response_reg
3 Hpt,1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
1 Response_reg,1 GGDEF,1 EAL
1 Response_reg
1 Response_reg
1 Response_reg,1 Trans_reg_C
1 Response_reg,1 Trans_reg_C
1 Response_reg,1 Trans_reg_C
1 Response_reg,1 HD
1 Response_reg,1 Trans_reg_C
1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
1 Response_reg,1 Trans_reg_C
1 Response_reg
1 Response_reg
1 Response_reg