



SinmeB_0285
 SinmeB_0172
 SinmeB_1815_1
 SinmeB_0920
 SinmeB_0429
 SinmeB_2263
 SinmeB_0347
 SinmeB_3250
 SinmeB_0921_2
 SinmeB_2550
 SinmeB_0249
 SinmeB_0244
 SinmeB_1815_2
 SinmeB_3171
 SinmeB_2626
 SinmeB_1089
 SinmeB_0171
 SinmeB_0025
 SinmeB_1091
 SinmeB_0248
 SinmeB_2315
 SinmeB_1145
 SinmeB_2656
 SinmeB_2483
 SinmeB_1552
 SinmeB_0643
 SinmeB_0635
 SinmeB_2549
 SinmeB_2973
 SinmeB_0921_1
 SinmeB_0135
 SinmeB_2164
 SinmeB_3150



Orphan
 Pair
 Triad
 Tetrad
 Pentad+

Cluster

Family

Domains

OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 Hybrid
 1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
 FrzZ
 2 Response_reg
 CheY
 1 Response_reg
 unclassified
 1 PAS_4,1 Response_reg
 unclassified
 1 Response_reg
 unclassified
 1 Response_reg
 unclassified
 1 Response_reg
 PleD
 2 Response_reg,1 GGDEF
 CheY
 1 Response_reg
 CheY
 1 Response_reg
 FrzZ
 2 Response_reg
 PrrA
 1 Response_reg,1 HTH_8
 NtrC
 1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
 NtrC
 1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
 NarL
 1 Response_reg,1 HTH_LUXR
 Hybrid
 1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
 NtrC
 1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
 CheB
 1 Response_reg,1 CheB_methylest
 unclassified
 1 REC
 unclassified
 1 REC
 CheY
 1 Response_reg
 CheY
 1 Response_reg
 Hybrid
 1 PAS,1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 PleD
 2 Response_reg,1 GGDEF
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C
 OmpR
 1 Response_reg,1 Trans_reg_C