



UM146_11100
 UM146_07735
 UM146_12645
 UM146_06165
 UM146_04695
 UM146_18555
 UM146_07610
 UM146_04755
 UM146_10950
 UM146_05840
 UM146_20855
 UM146_14410
 UM146_05715
 UM146_10895
 UM146_07740
 UM146_05710
 UM146_04750
 UM146_02640
 UM146_00330
 UM146_19580
 UM146_05700
 UM146_03950
 UM146_20450
 UM146_21870
 UM146_15365
 UM146_09120
 UM146_17080
 UM146_06390
 UM146_19795
 UM146_22760
 UM146_22775
 UM146_12635
 UM146_14100
 UM146_11665
 UM146_20800
 UM146_01220
 UM146_14660
 UM146_07355

Cluster

Family

Domains

- Orphan
- Pair
- Triad
- Tetrad
- Pentad+



unclassified

1 Response_reg

CheB

1 Response_reg,1 CheB_methylest

Unorthodox

1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt

LytTR

1 Response_reg,1 LytTR

LytTR

1 Response_reg,1 LytTR

NarL

1 Response_reg,1 GerE

NarL

1 Response_reg,1 GerE

NarL

1 Response_reg,1 GerE

NarL

1 Response_reg,1 HTH_LUXR

NarL

1 Response_reg,1 GerE

CitT

1 Response_reg,1 CitT

CitT

1 Response_reg,1 CitT

NarL

1 Response_reg,1 GerE

unclassified

1 Response_reg,1 PP2C_SIG

CheY

1 Response_reg

Hybrid

1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg

Unorthodox

2 PBpb,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt

Unorthodox

1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt

Unorthodox

1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt

NtrC

1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8

NtrC

1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8

unclassified

1 Response_reg,1 AAA_5

NtrC

1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8

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

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

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

OmpR

1 Response_reg,1 Trans_reg_C

OmpR

1 Response_reg,1 Trans_reg_C

OmpR

1 Response_reg,1 Trans_reg_C