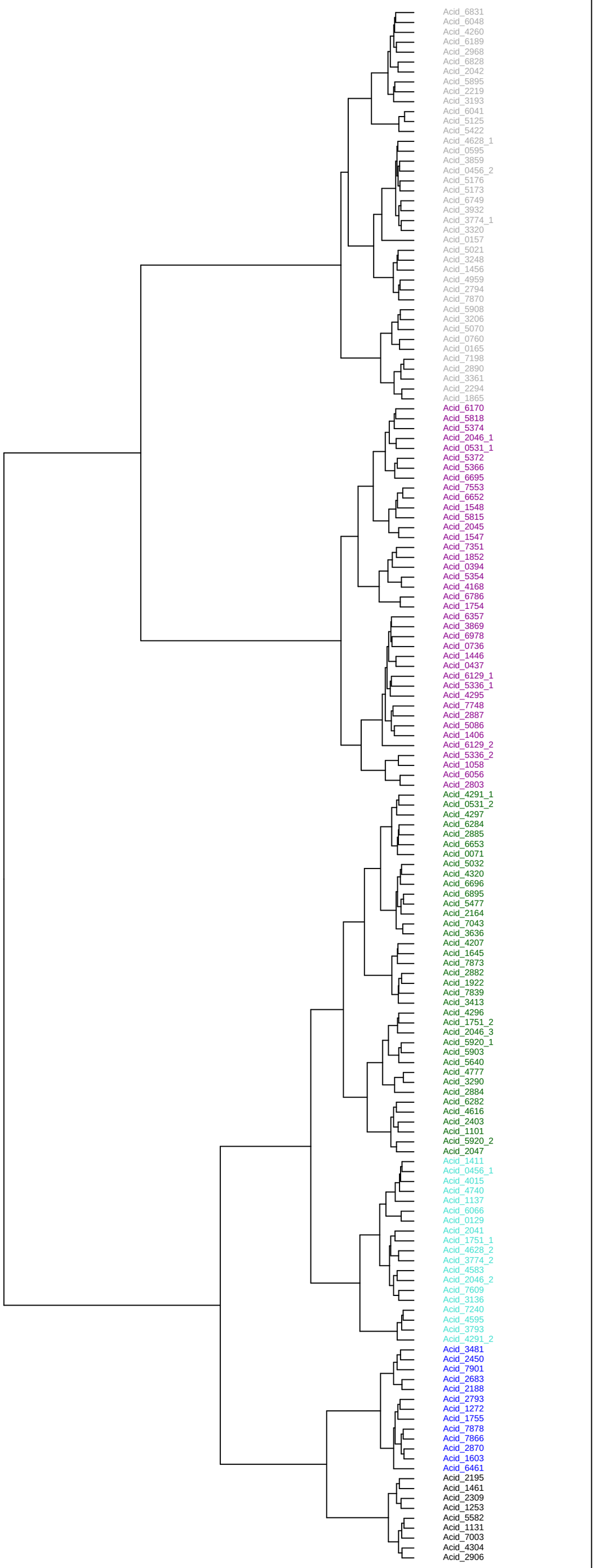

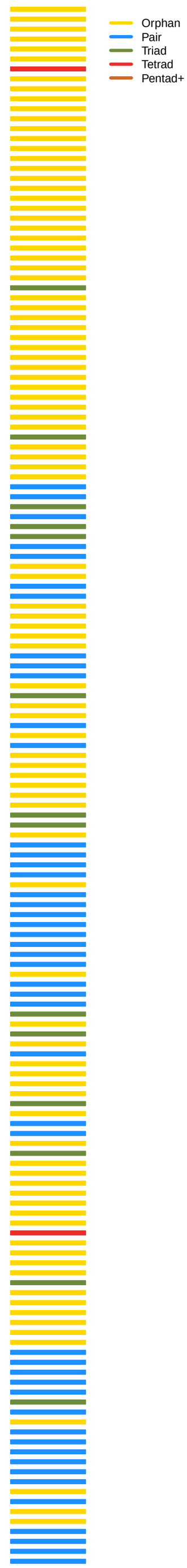

Family	Domains
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	2 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 GAF,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 CHASE3,1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 SBP_bac_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	2 GAF,2 PAS_4,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 CheB_methylest,1 MeTrc,2 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 PAS,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_4,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,4 PAS_3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
CheY	1 Response_reg
CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
Hybrid	14 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
RsbU	1 Response_reg,1 SpoIIE
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
unclassified	1 GAF,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
FrzZ	2 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
RsbU	1 Response_reg,1 SpoIIE
unclassified	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
FrzZ	2 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Classic	1 HisKA,1 Response_reg
Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	2 HisKA,1 Response_reg,1 HATPase_c
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Hybrid	1 Response_reg,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 PAS_4,2 HisKA,2 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
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
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
CheY	1 Response_reg
Hybrid	1 SBP_bac_3,1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	14 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
unclassified	2 Response_reg,1 Hpt
unclassified	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
unclassified	2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
unclassified	1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
CheY	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
Hybrid	1 SBP_bac_3,1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	14 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
unclassified	1 AAA_2,1 REC
unclassified	1 REC
CheY	1 Response_reg
Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 GerE
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR