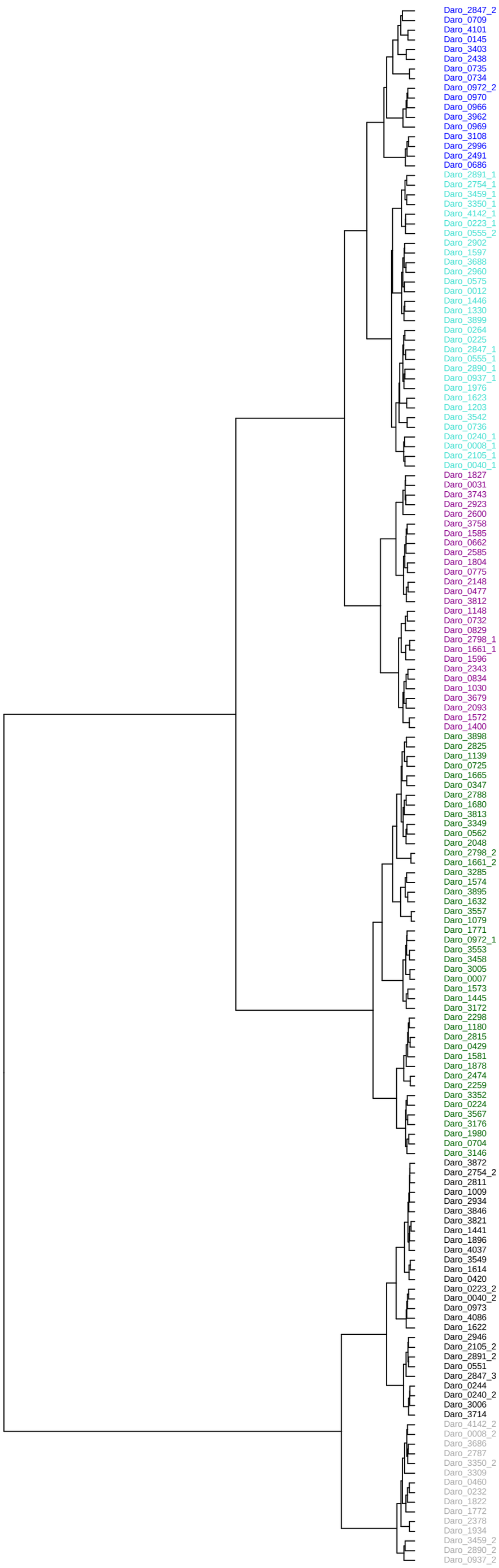

Family	Domains
Hybrid	3 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
unclassified	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
CheV	1 CheW,1 Response_reg
CheV	1 CheW,1 Response_reg
PleD_VieA	2 Response_reg,1 PAS_3,1 PAS,1 GGDEF,1 EAL
RpfG	1 Response_reg,1 HD
PilB	1 Response_reg,1 GSPII_E
NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
unclassified	1 Response_reg
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
Hybrid	1 Cache_1,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	2 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Unorthodox	1 PAS_3,1 Cache_1,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
FrzZ	2 Response_reg
RpfG	1 Response_reg,1 HD
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
CheY	1 Response_reg
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
unclassified	1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Hybrid	2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	3 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
FrzZ	2 Response_reg
Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
PleD_VieA	1 Response_reg,1 PAS_3,1 GGDEF,1 EAL
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 Cache_1,1 HAMP,1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Unorthodox	1 PAS_3,2 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
PrrA	1 Response_reg,1 HTH_8
PleD_VieA	1 Response_reg,1 PAS,1 GGDEF,1 EAL
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
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
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_5,1 HTH_8
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
AmiR_NasR	1 Response_reg,1 ANTAR
FrzZ	2 Response_reg
FrzZ	2 Response_reg
CheY	1 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 GerE
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
CheY	1 Response_reg
PleD	1 Response_reg,1 PAS,1 PAS_4,1 GGDEF
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
RsbU	1 Response_reg,1 PAS,1 SpoIIE
PleD_VieA	1 Response_reg,1 PAS_3,1 GGDEF,1 EAL
CheY	1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,2 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 PAS
CheY	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
PleD_VieA	1 Response_reg,2 PAS,1 GGDEF,1 EAL
FrzZ	2 Response_reg
FrzZ	2 Response_reg
RpfG	1 Response_reg,1 HD
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
CheA	4 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
PleD	1 Response_reg,1 PAS_3,1 GGDEF
PleD_VieA	2 Response_reg,1 PAS_3,1 PAS,1 GGDEF,1 EAL
RpfG	1 Response_reg,1 HD
RpfG	1 Response_reg,1 HD
RpfG	1 Response_reg,1 HD
RpfG	1 Response_reg,1 HD
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA_3,1 HATPase_c
NarL	1 Response_reg,1 GerE
unclassified	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
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
Hybrid	2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 GAF,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 CHASE,2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 Cache_1,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 PAS_3,1 Cache_1,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS_3,2 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 Cache_1,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 Cache_1,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Hybrid	1 CHASE,1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	3 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 Cache_2,1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	4 CBS,4 PAS_3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 PBPb,2 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Unorthodox	1 Cache_1,1 HAMP,1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
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
Hybrid	1 PAS_4,1 PAS,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HAMP,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt