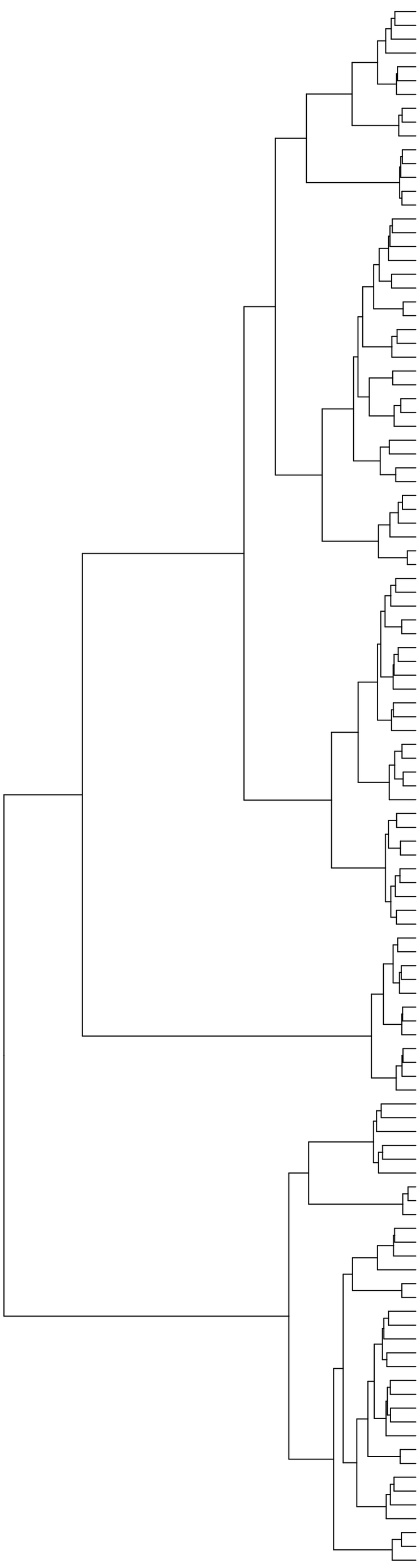

Family	Domains
CheY	1 Response_reg
unclassified	1 REC
Hybrid	2 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 REC
OmpR	3 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 GGDEF
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	2 CBS,3 PAS,1 PAS_4,3 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 GAF,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 Cache_1,1 HAMP,1 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	12 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Hybrid	1 PAS_2,1 GAF,1 PHY,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
RsbU	1 Response_reg,1 SpoIIE
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Unorthodox	5 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 PAS_4,1 GAF,1 PAS_3,2 PAS,1 HisKA,1 HAT
OmpR	3 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 GGDEF
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	2 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	3 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 S_TKc,1 GAF,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
unclassified	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 REC
CheY	1 Response_reg
CheA	1 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
YesN	1 Response_reg,2 HTH_AraC
VieA	1 Response_reg,1 EAL
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Hybrid	2 Response_reg,2 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 CYCc
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
CyC−C	1 Response_reg,1 PAS_4,1 Guanylate_cyc
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
OmpR	3 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 GGDEF
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt
Unorthodox	5 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 PAS_4,1 GAF,1 PAS_3,2 PAS,1 HisKA,1 HAT
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
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	2 PAS,2 PAS_4,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	3 PAS_3,1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS_4,1 PAS_3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 PAS_4,3 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 GAF,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_4,1 PAS,1 PAS_3,2 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_4,1 PAS_3,2 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_4,1 IclR,2 GAF,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS_4,1 PAS_3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
unclassified	1 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Unorthodox	5 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 PAS_4,1 GAF,1 PAS_3,2 PAS,1 HisKA,1 HAT
unclassified	1 Response_reg,1 GAF
RsbU	1 Response_reg,1 GAF,1 SpoIIE
Hybrid	2 Response_reg,2 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 CYCc
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheA	1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
CheA	1 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
Hybrid	12 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Hybrid	1 CBS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Hybrid	12 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Unorthodox	5 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 PAS_4,1 GAF,1 PAS_3,2 PAS,1 HisKA,1 HAT
Unorthodox	5 Response_reg,1 Trans_reg_C,1 Hpt,1 PAS_4,1 GAF,1 PAS_3,2 PAS,1 HisKA,1 HAT
unclassified	1 Response_reg
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
unclassified	1 Response_reg,1 PAS
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Hybrid	2 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR