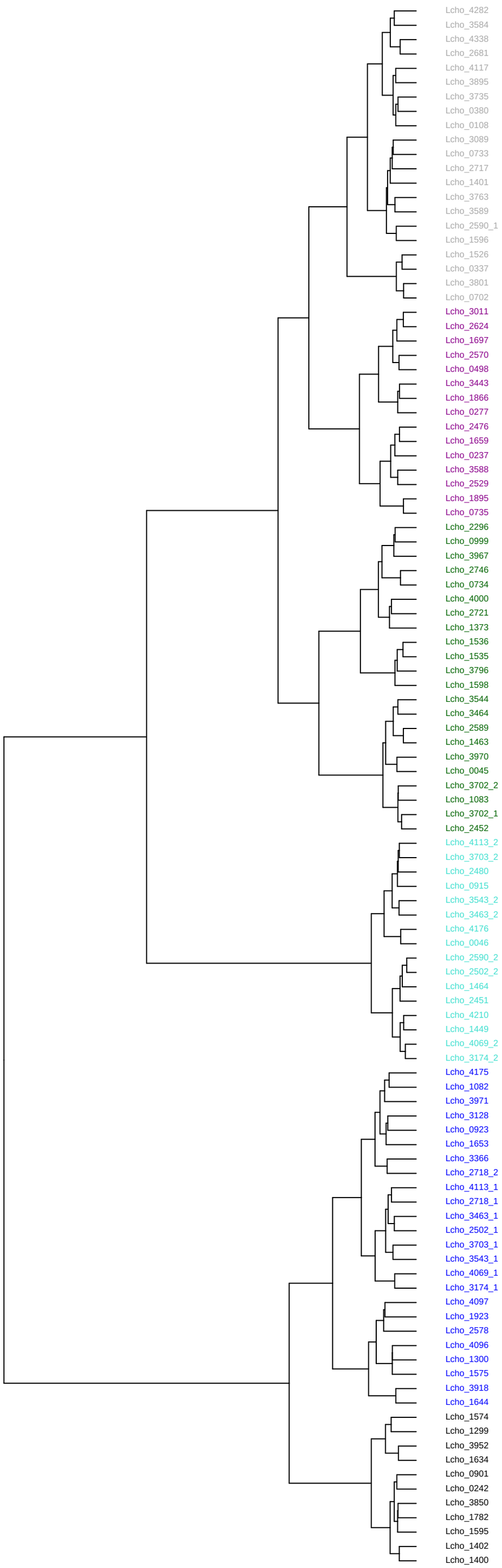

Family	Domains
NarL	1 Response_reg,1 GerE
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
PrrA	1 Response_reg,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
MerR	1 MerR,1 Response_reg
PleD_VieA	1 Response_reg,1 PAS_4,1 GGDEF,1 EAL
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA_3,1 HATPase_c
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Hybrid	1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	4 PAS_4,1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 REC,1 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA_3,1 HATPase_c
CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
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
CheY	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
Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
CheY	1 Response_reg
CheA	3 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
PrrA	1 Response_reg,1 HTH_8
AmiR_NasR	1 Response_reg,1 ANTAR
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
PleD	1 Response_reg,1 GGDEF
PleD_VieA	1 Response_reg,1 PAS_3,1 GGDEF,1 EAL
RpfG	1 Response_reg,1 HD
RpfG	1 Response_reg,1 HD
CheY	1 Response_reg
CyC−C	1 Response_reg,1 Guanylate_cyc
PleD_VieA	2 Response_reg,1 PAS_3,1 GGDEF,1 EAL
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
PleD_VieA	2 Response_reg,1 PAS_3,1 GGDEF,1 EAL
RpfG	1 Response_reg,1 HD
Unorthodox	1 PAS,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,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	2 PAS_4,3 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 MASE1,1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
CheY	1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
Unorthodox	4 PAS_4,1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 REC,1 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 Cache_1,1 PAS_3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 PAS_3,3 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 Cache_1,1 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
PleD_VieA	1 Response_reg,2 GAF,1 PAS,1 GGDEF,1 EAL
Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
CheY	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
unclassified	1 Response_reg
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Unorthodox	1 PAS,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 MASE1,1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	2 PAS_4,3 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Unorthodox	1 PAS_3,3 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
Hybrid	1 Cache_1,1 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
NarL	1 Response_reg,1 GerE
unclassified	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
NarL	1 Response_reg,1 GerE
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