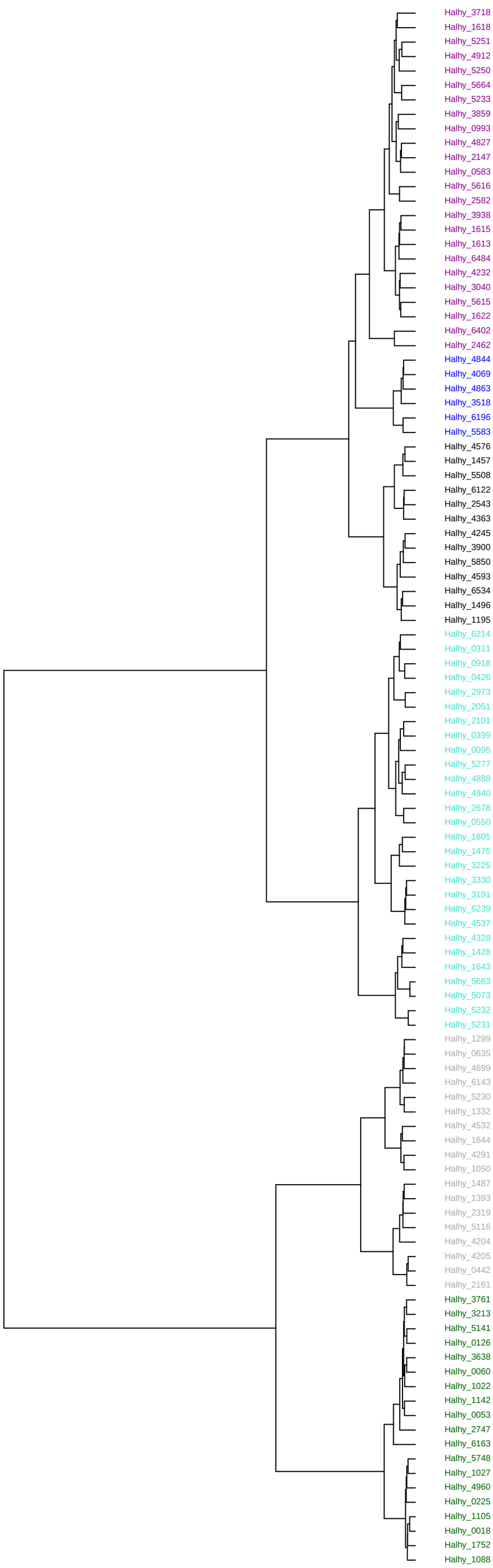

Cluster	Family	Domains
Orphan	unclassified	1 Response_reg
Pair	CheY	1 Response_reg
Orphan	unclassified	1 Response_reg
Orphan	unclassified	1 Response_reg,1 AAA_5
Pair	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Tetrad	CheY	1 Response_reg
Pentad+	CheY	1 Response_reg
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Tetrad	CheY	1 Response_reg
Pair	TrxB	1 Response_reg,1 Pyr_redox
Orphan	NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
Triad	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Triad	Hybrid	1 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_2,1 HTH_8
Orphan	PglZ	1 Response_reg,1 PglZ
Orphan	CheY	1 Response_reg
Tetrad	CyC−C	1 Response_reg,1 Guanylate_cyc
Orphan	CheY	1 Response_reg
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Pair	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Guanylate_cyc
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Guanylate_cyc
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	unclassified	1 Response_reg,1 cNMP_binding,1 HTH_CRP
Orphan	CheY	1 Response_reg
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	unclassified	1 Response_reg,1 AAA_5
Pair	unclassified	1 Response_reg
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	Unorthodox	2 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Pair	Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Pair	Unorthodox	1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Hybrid	1 CheB_methylest,1 MeTrc,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Tetrad	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Tetrad	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	CheY	1 Response_reg
Triad	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Triad	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR