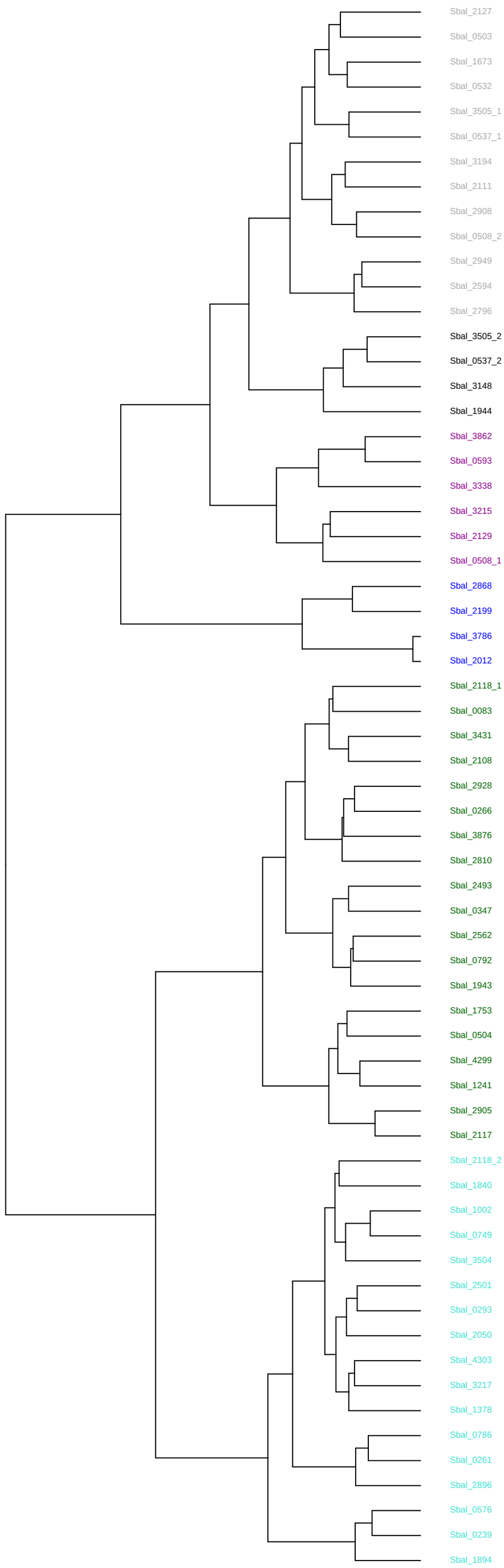

Cluster	Family	Domains
Orphan	VieA	1 Response_reg,1 EAL
Pair	CheY	1 Response_reg
Triad	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Tetrad	unclassified	1 Response_reg
Pentad+	Unorthodox	1 HAMP,2 PAS,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
	Hybrid	1 Cache_1,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
	CheV	1 CheW,1 Response_reg
	CheY	1 Response_reg
	CheY	1 Response_reg
	FrzZ	2 Response_reg
	CheV	1 CheW,1 Response_reg
	CheV	1 CheW,1 Response_reg
	CheV	1 CheW,1 Response_reg
	Unorthodox	1 HAMP,2 PAS,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,1 Hpt
	Hybrid	1 Cache_1,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
	NarL	1 Response_reg,1 GerE
	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
	FrzZ	2 Response_reg
	RpfG	1 Response_reg,1 HD
	RpfG	1 Response_reg,1 HD
	RpfG	1 Response_reg,1 HD
	RpfG	1 Response_reg,1 HD
	PleD	1 Hpt,2 Response_reg,1 GGDEF
	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
	CitT	1 Response_reg,1 CitT,1 HTH_11
	unclassified	1 Response_reg
	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
	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
	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 REC
	PleD_VieA	1 Response_reg,1 GGDEF,1 EAL
	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
	CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
	CheB	1 Response_reg,1 CheB_methylest
	PleD	1 Hpt,2 Response_reg,1 GGDEF
	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
	RpfG	1 Response_reg,1 HD
	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
	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