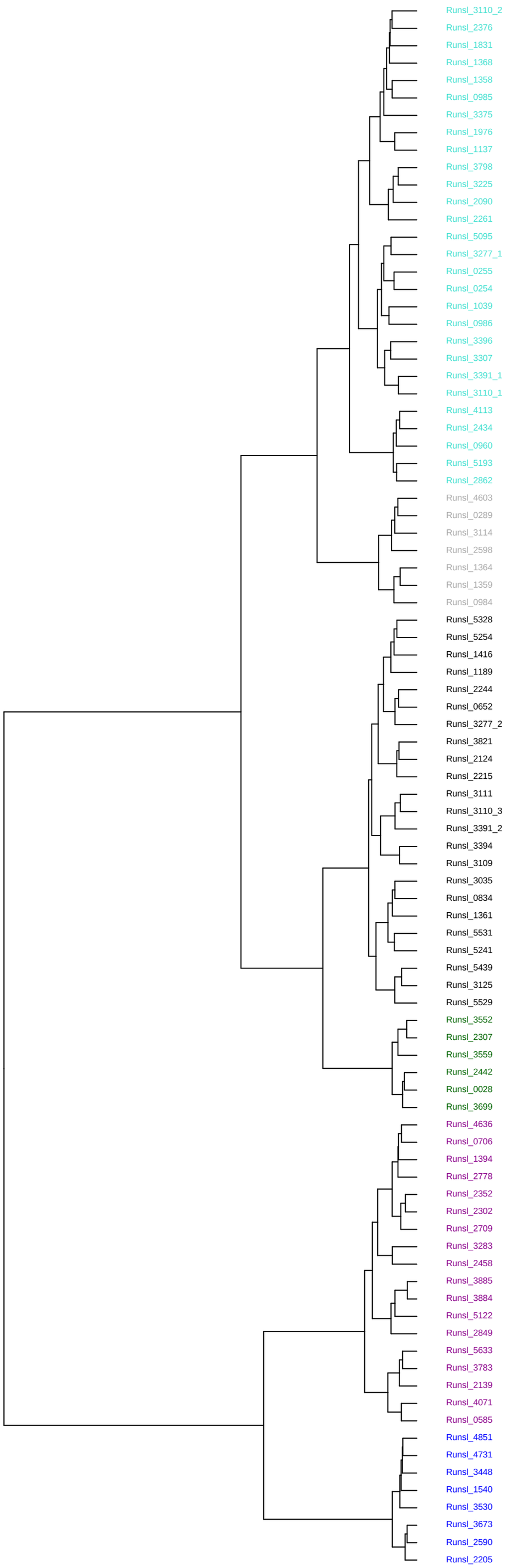

Cluster	Family	Domains
Triad	Hybrid	1 CHASE3,1 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Orphan	NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Orphan	unclassified	1 Response_reg
Orphan	CheY	1 Response_reg
Tetrad	Hybrid	1 Response_reg,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Tetrad	Classic	1 Response_reg,1 PAS_3,1 HisKA
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
Orphan	NtrC	1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8
Pair	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	Unorthodox	3 PAS,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Hybrid	1 GAF,1 PAS_3,2 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Orphan	CheY	1 Response_reg
Orphan	CyC−C	1 Response_reg,1 Guanylate_cyc
Orphan	CheY	1 Response_reg
Tetrad	CheY	1 Response_reg
Orphan	CheY	1 Response_reg
Orphan	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Orphan	Hybrid	1 CHASE3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Triad	Hybrid	1 CHASE3,1 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
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
Triad	CheY	1 Response_reg
Orphan	CheY	1 Response_reg
Orphan	CheY	1 Response_reg
Orphan	CheY	1 Response_reg
Pair	CheY	1 Response_reg
Pair	CheY	1 Response_reg
Tetrad	CheY	1 Response_reg
Tetrad	CheY	1 Response_reg
Pair	CheY	1 Response_reg
Pair	unclassified	1 Response_reg,1 cNMP_binding,1 HTH_CRP
Orphan	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Unorthodox	1 PAS,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 GAF,1 PAS_3,2 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 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
Triad	CheY	1 Response_reg
Pair	Hybrid	1 CHASE3,1 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 CHASE3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 Response_reg,1 PAC,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Orphan	unclassified	1 Response_reg,1 AAA
Tetrad	NtrC	1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8
Orphan	CheY	1 Response_reg
Orphan	PglZ	1 Response_reg,1 PglZ
Orphan	YesN	1 Response_reg,2 HTH_AraC
Orphan	YesN	1 Response_reg,1 HTH_AraC
Pair	Hybrid	2 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 PAS_4,1 PAS_3
Pair	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
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
Pair	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Pair	OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
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
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
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Triad	LytTR	1 Response_reg,1 LytTR
Orphan	CheY	1 REC
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
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