



btf\_95  
btf\_1009  
btf\_89  
btf\_584  
btf\_1467  
btf\_1173  
btf\_1493  
btf\_1395  
btf\_1455  
btf\_1421  
btf\_118  
btf\_1438  
btf\_1017  
btf\_619  
btf\_398  
btf\_1046  
btf\_90  
btf\_1229  
btf\_1466  
btf\_1457  
btf\_965  
btf\_1472



**Cluster**

- Orphan
- Pair
- Triad
- Tetrad
- Pentad+

**Family**

**Domains**

OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
CheY	1 Response_reg
RpfG	1 Response_reg,1 HD
RpfG	1 Response_reg,1 HD
AlpA	1 Phage_Alpha,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
OmpR	1 Response_reg,1 Trans_reg_C
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
CheY	1 Response_reg
NarL	1 Response_reg,1 HTH_LUXR
Hybrid	5 PAS_4,2 PAS_1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	2 PAS_1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	4 PAS_2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Hybrid	1 PAS_1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg