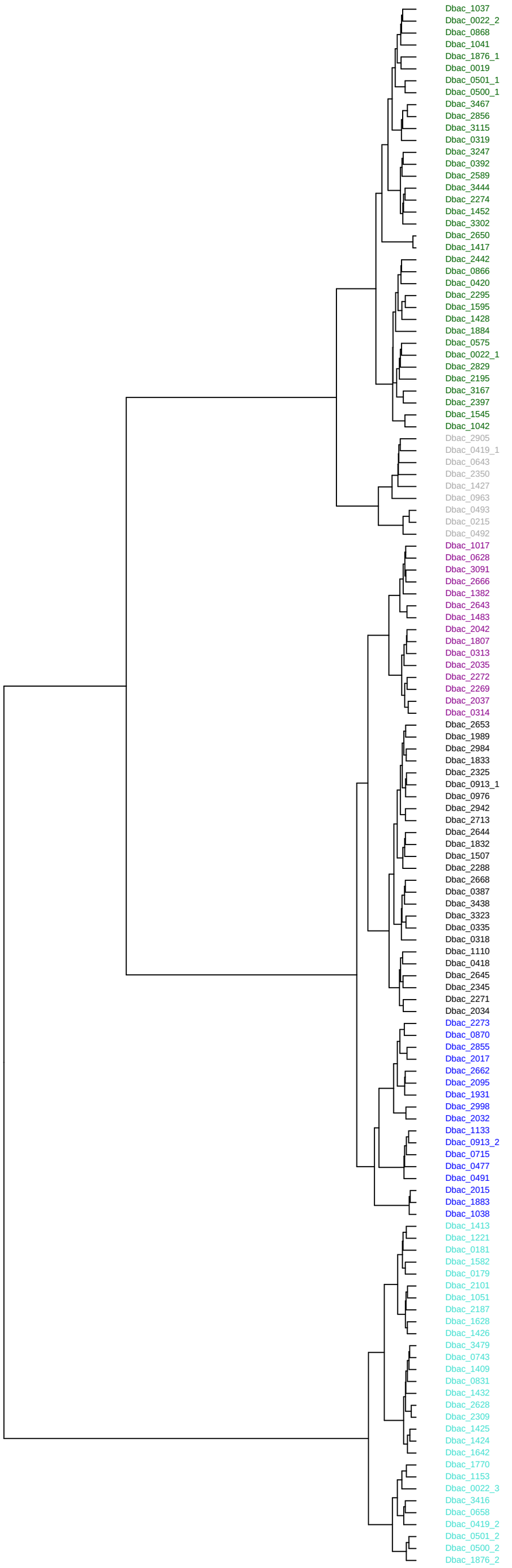

| Family | Domains |
|---|---|
| unclassified | 1 Response_reg,1 Hpt |
| Hybrid | 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg |
| CheA | 1 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,2 CheW,1 Response_reg |
| Hybrid | 2 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg |
| PleD | 1 Response_reg,1 GGDEF |
| Hybrid | 1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg |
| Hybrid | 1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| VieB | 1 Response_reg,1 TPR_1 |
| unclassified | 1 Response_reg |
| VieB | 1 Response_reg,1 TPR_1 |
| unclassified | 1 Response_reg |
| unclassified | 1 Response_reg,1 AAA_5 |
| unclassified | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| unclassified | 1 Response_reg |
| NtrC | 1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8 |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| IclR | 1 Response_reg,1 CitT,1 HTH_IclR |
| PleD_VieA | 1 Response_reg,1 PAS_4,1 GGDEF,1 EAL |
| CheY | 1 Response_reg |
| NarL | 1 Response_reg,1 HTH_LUXR |
| NarL | 1 Response_reg,1 HTH_LUXR |
| CheB | 1 Response_reg,1 CheB_methylest |
| NarL | 1 Response_reg,1 HTH_LUXR |
| CheY | 1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| NtrC | 1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8 |
| LytTR | 1 Response_reg,1 LytTR |
| LytTR | 1 Response_reg,1 LytTR |
| NtrC | 1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8 |
| unclassified | 1 Response_reg,1 AAA_5 |
| NarL | 1 PilZ,1 Response_reg,1 HTH_LUXR |
| Unorthodox | 1 HAMP,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,2 Hpt |
| CheY | 1 Response_reg |
| unclassified | 1 Response_reg,1 AAA_5 |
| CheY | 1 Response_reg |
| Unorthodox | 1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt |
| RpfG | 1 Response_reg,1 HD |
| RpfG | 1 Response_reg,1 HD |
| RpfG | 1 Response_reg,1 HD |
| 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 |
| Hybrid | 1 HDOD,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 Response_reg,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c |
| PleD | 1 Response_reg,1 GGDEF |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| Hybrid | 1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| unclassified | 1 Response_reg,1 AAA_5 |
| CheY | 1 Response_reg |
| NtrC | 1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8 |
| NtrC | 1 Response_reg,1 AAA,1 HTH_8 |
| RpfG | 1 Response_reg,1 HD |
| Hybrid | 1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c,1 REC |
| unclassified | 1 Response_reg,1 STAS |
| 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 |
| Hybrid | 1 Response_reg,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c |
| NtrC | 1 Response_reg,1 AAA_5,1 HTH_8 |
| unclassified | 1 Response_reg,1 AAA |
| RpfG | 1 Response_reg,1 HD |
| 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 |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| RpfG | 1 Response_reg,1 HD |
| TrxB | 1 Pyr_redox,4 Fer4,1 Response_reg |
| CheY | 1 Response_reg |
| unclassified | 1 Response_reg,2 CBS |
| CheY | 1 Response_reg |
| CheB | 1 Response_reg,1 CheB_methylest |
| Hybrid | 1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_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 |
| RsbU | 1 Response_reg,1 SpoIIE |
| PleD | 1 Response_reg,1 GGDEF |
| unclassified | 1 REC |
| Hybrid | 1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c,1 REC |
| CheY | 1 Response_reg |
| PleD | 1 Response_reg,1 GGDEF |
| RpfG | 1 REC,1 HD |
| NarL | 1 Response_reg,1 HTH_LUXR |
| NarL | 1 Response_reg,1 HTH_LUXR |
| NarL | 1 Response_reg,1 HTH_LUXR |
| Hybrid | 1 Cache_2,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_3,1 PAS,2 PAS_4,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS,3 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 Cache_1,1 HAMP,1 PAS,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_4,1 PAS_3,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 2 SBP_bac_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS,2 PAS_4,1 PAC,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 2 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HTH_XRE,1 PAS_3,2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg |
| Hybrid | 1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Hybrid | 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg |
| Unorthodox | 1 HAMP,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg,2 Hpt |
| Hybrid | 1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg |
| Hybrid | 1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg |
| Hybrid | 1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg |