

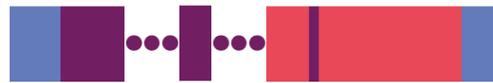
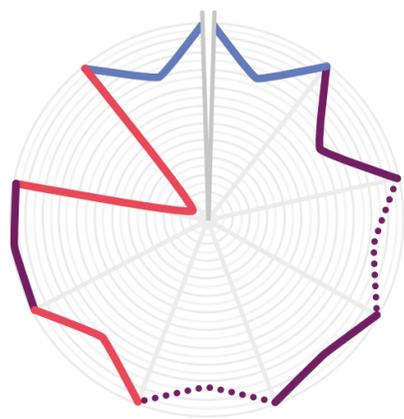
TRACE D'UN PROCESSEUR



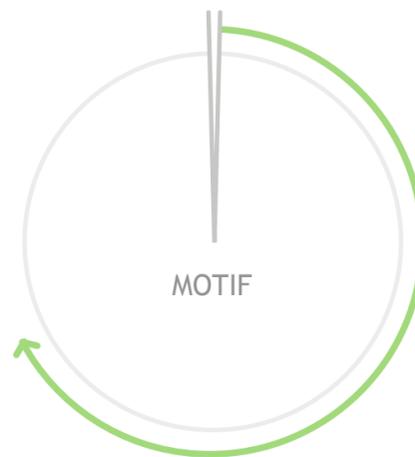
MOTIF DANS LA TRACE



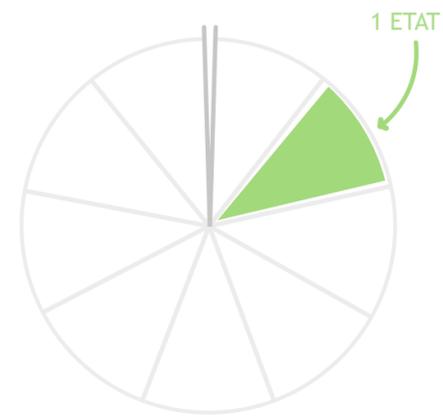
SYNTHÈSE D'UN MOTIF



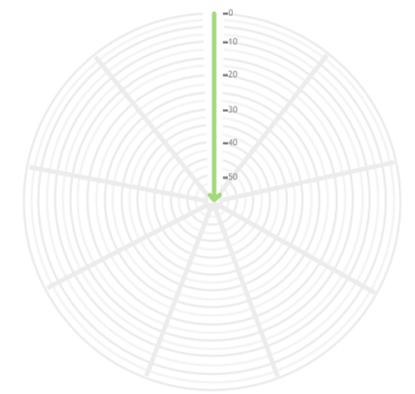
FONCTIONNEMENT D'UN MOTIF



TEMPS DU MOTIF



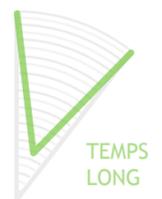
NOMBRE D'ACTION DU MOTIF
CE MOTIF A 9 CHANGEMENTS
D'ETATS



TEMPS D'UN ETAT



TEMPS COURT

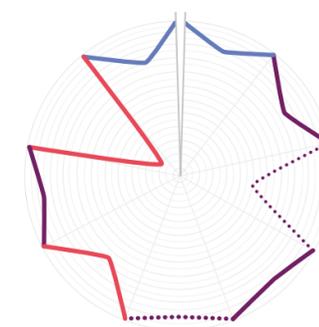
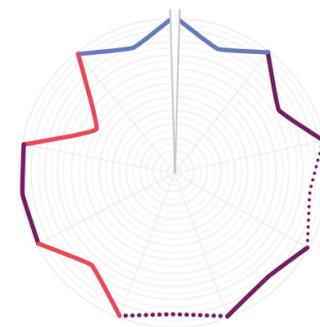


TEMPS LONG

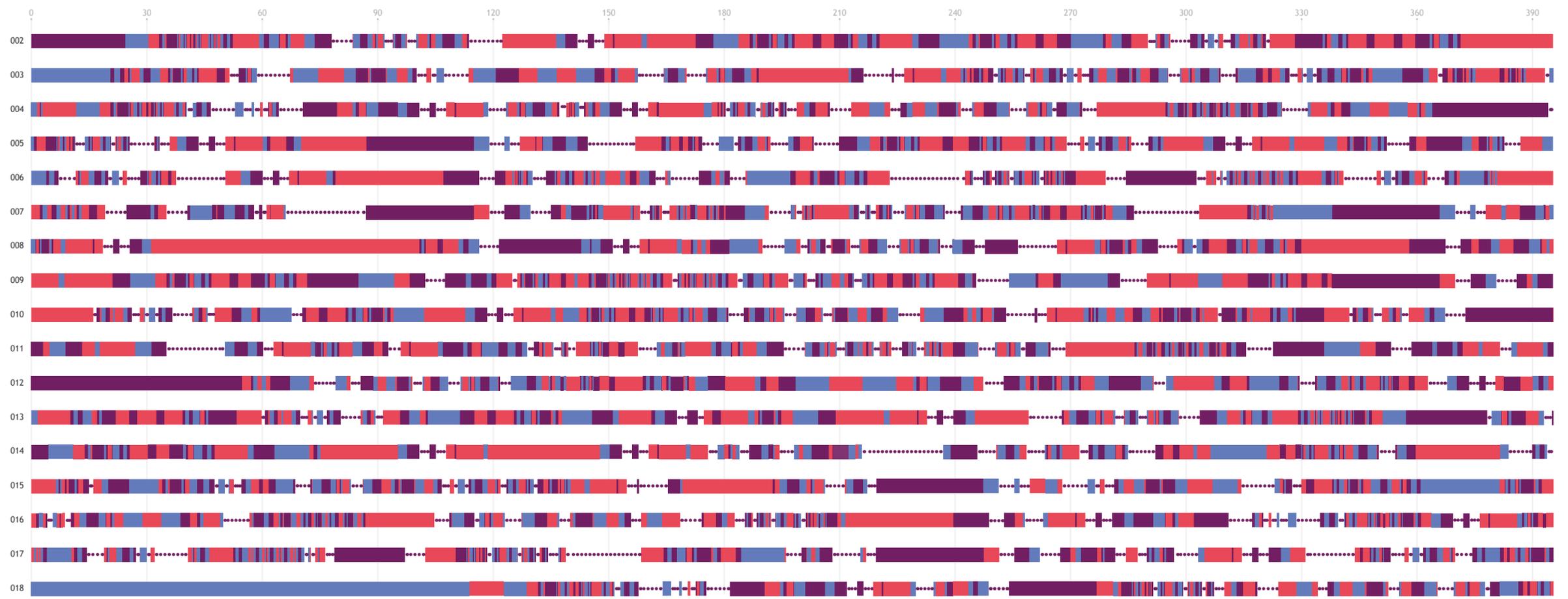
CODE COULEUR

-  CALCUL
-  ATTENTE
-  CALCUL + ENVOIE UN MSG
-  ENVOIE MSG

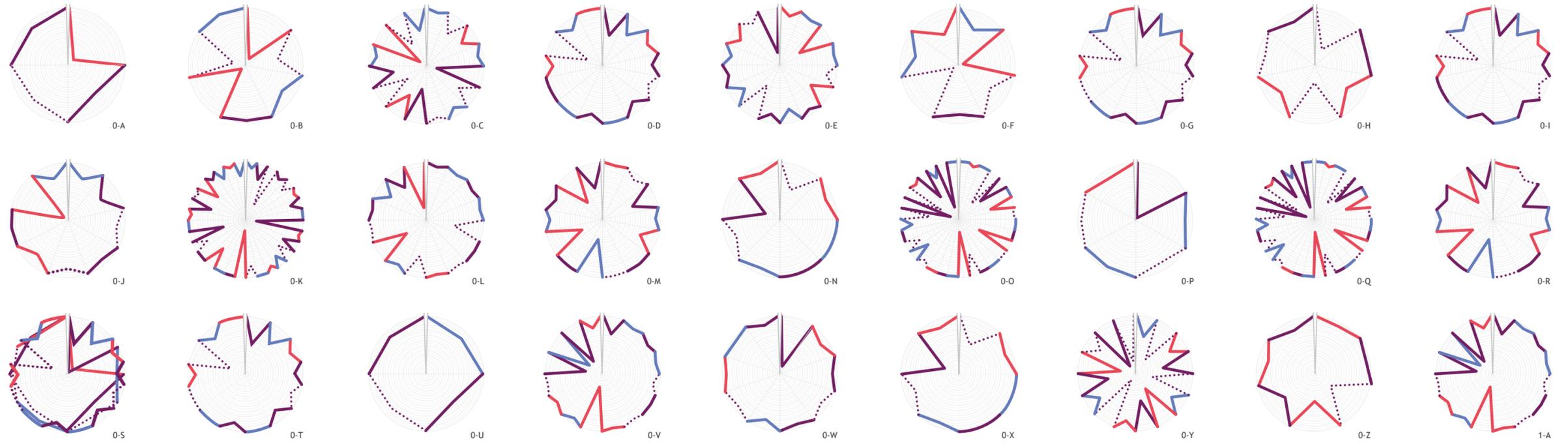
EXEMPLE D'UN MOTIF AVEC 2 OCCURANCES DIFFÉRENTES



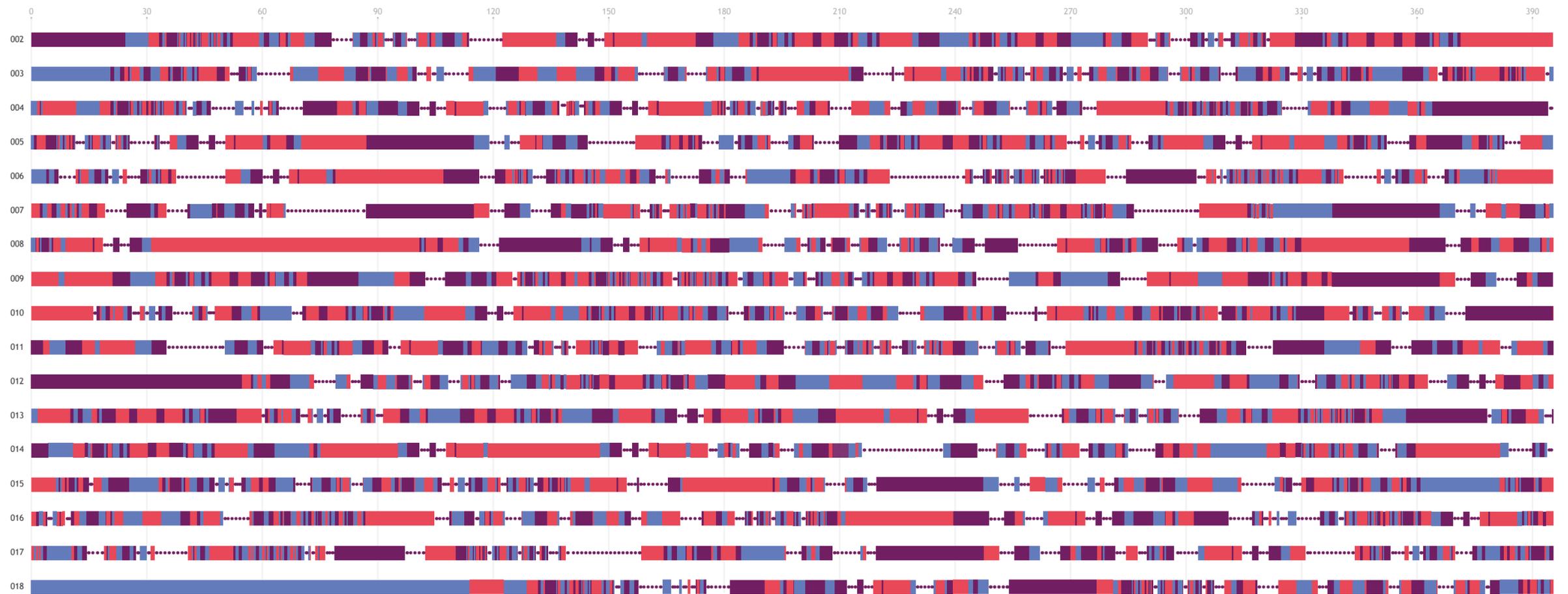
TRACES DES PROCESSEURS EN CALCUL



SYNTHÈSE DES MOTIFS PRÉSENT DANS LES TRACES



TRACES DES PROCESSEURS EN CALCUL



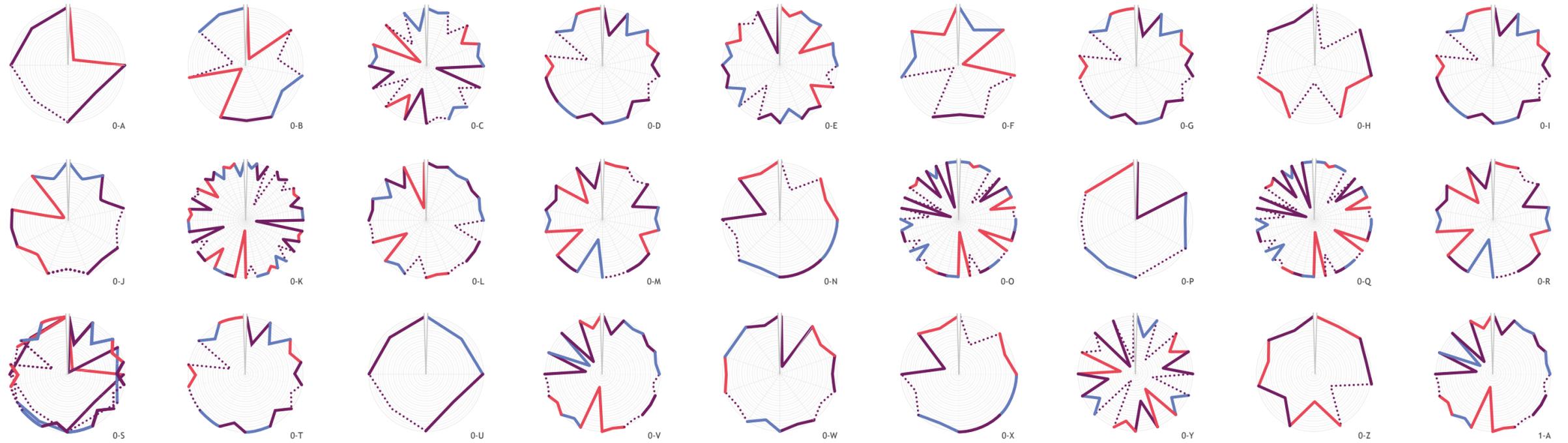
3504 processeurs en calcul

187 motifs détecté

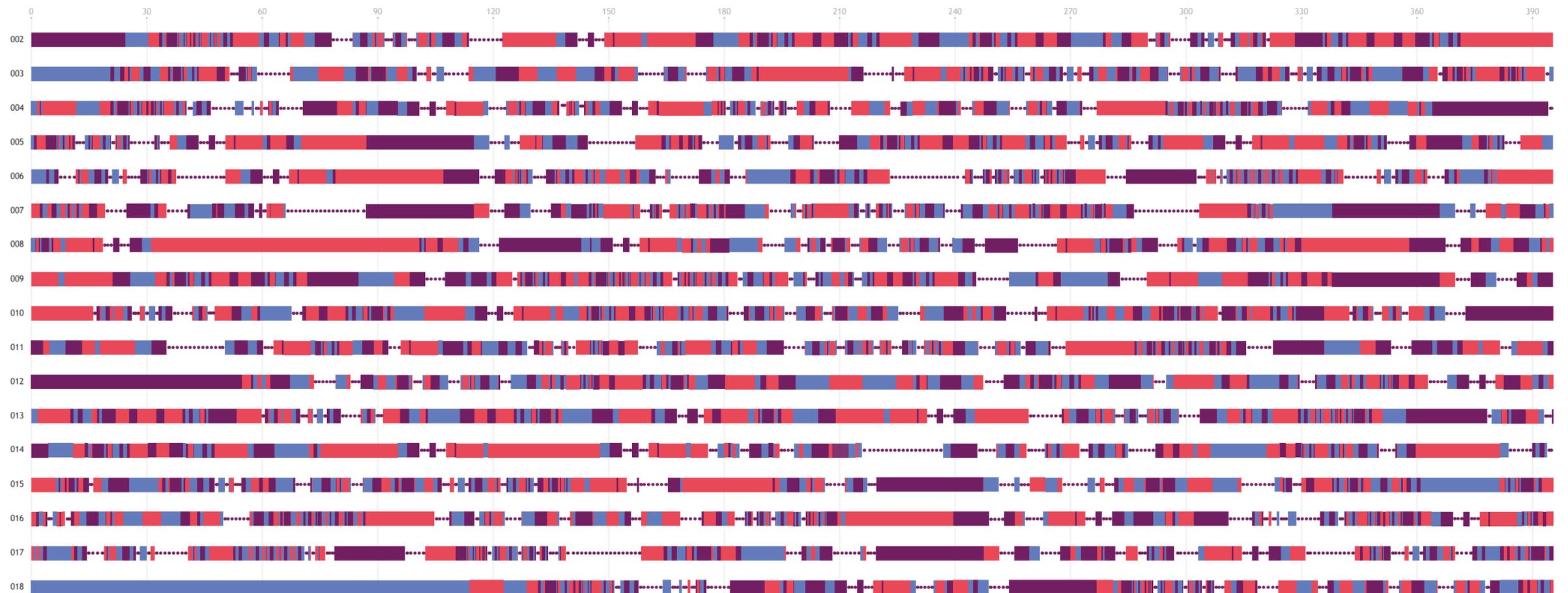
4239 occurrences détectées

59684349 temps des traces en calcul (s)

SYNTHÈSE DES MOTIFS PRÉSENT DANS LES TRACES



TRACES DES PROCESSEURS EN CALCUL



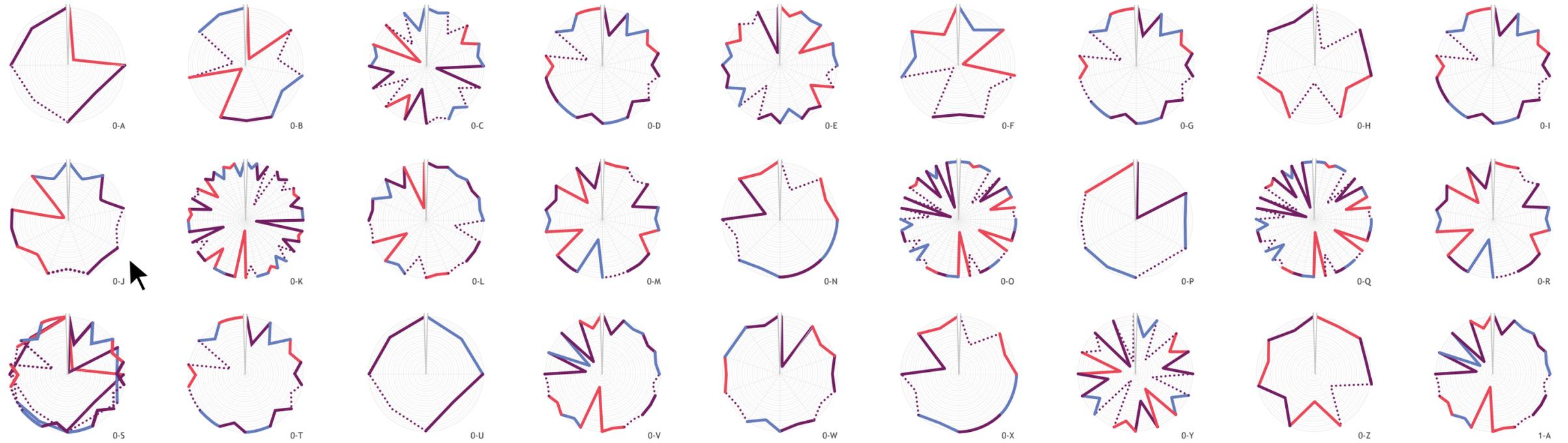
3504 processeurs en calcul

187 motifs détecté

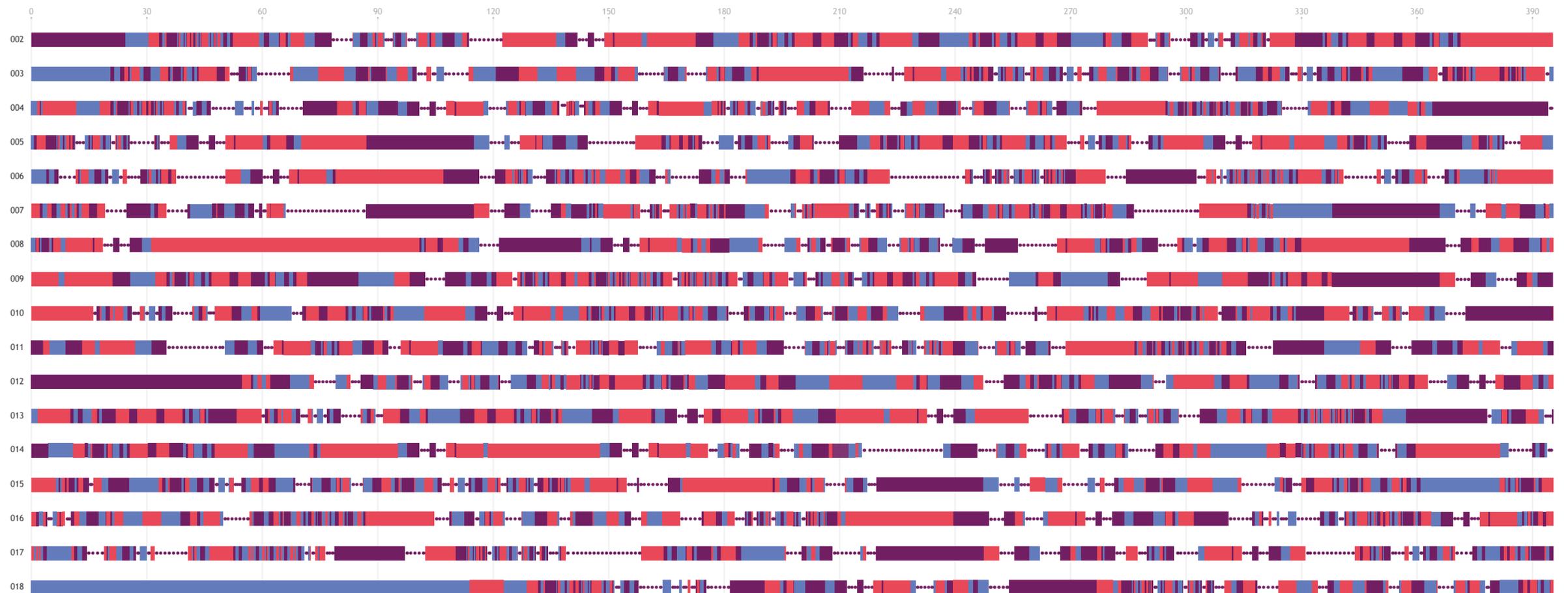
4239 occurrences détectées

59684349 temps des traces en calcul (s)

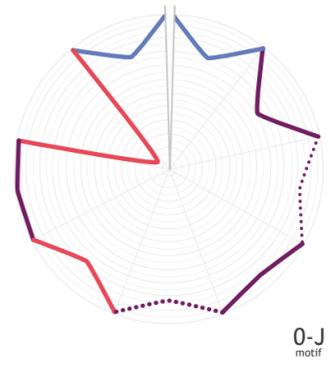
SYNTHÈSE DES MOTIFS PRÉSENT DANS LES TRACES



TRACES DES PROCESSEURS EN CALCUL



MOTIF

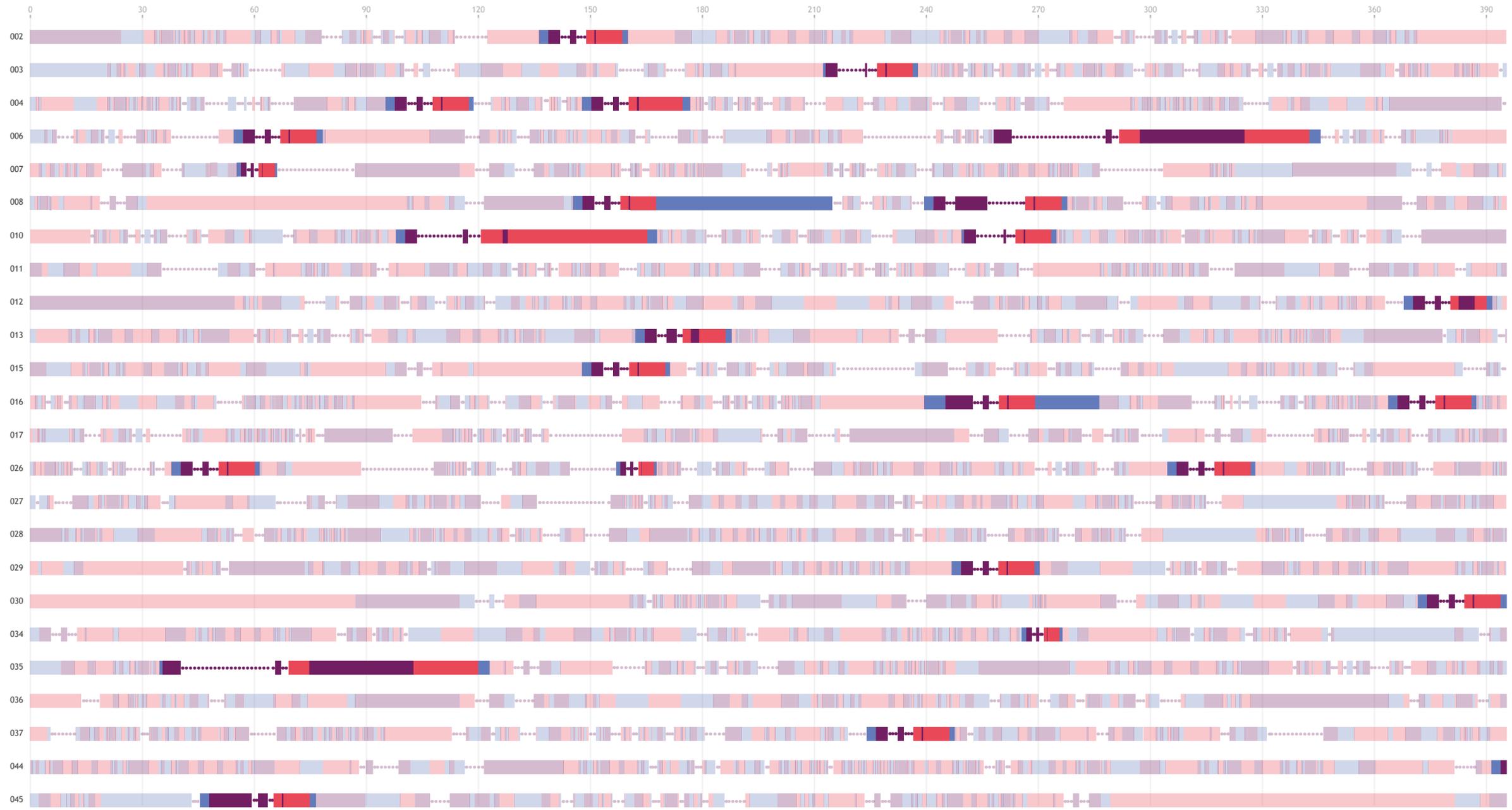


OCCURANCES DU MOTIF 0-J

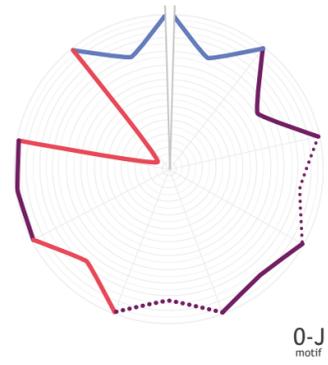
☼ ● motif «anormal» vers motif «normal» ● ☼ motif «normal» vers motif «anormal»



TRACE CALCUL



MOTIF

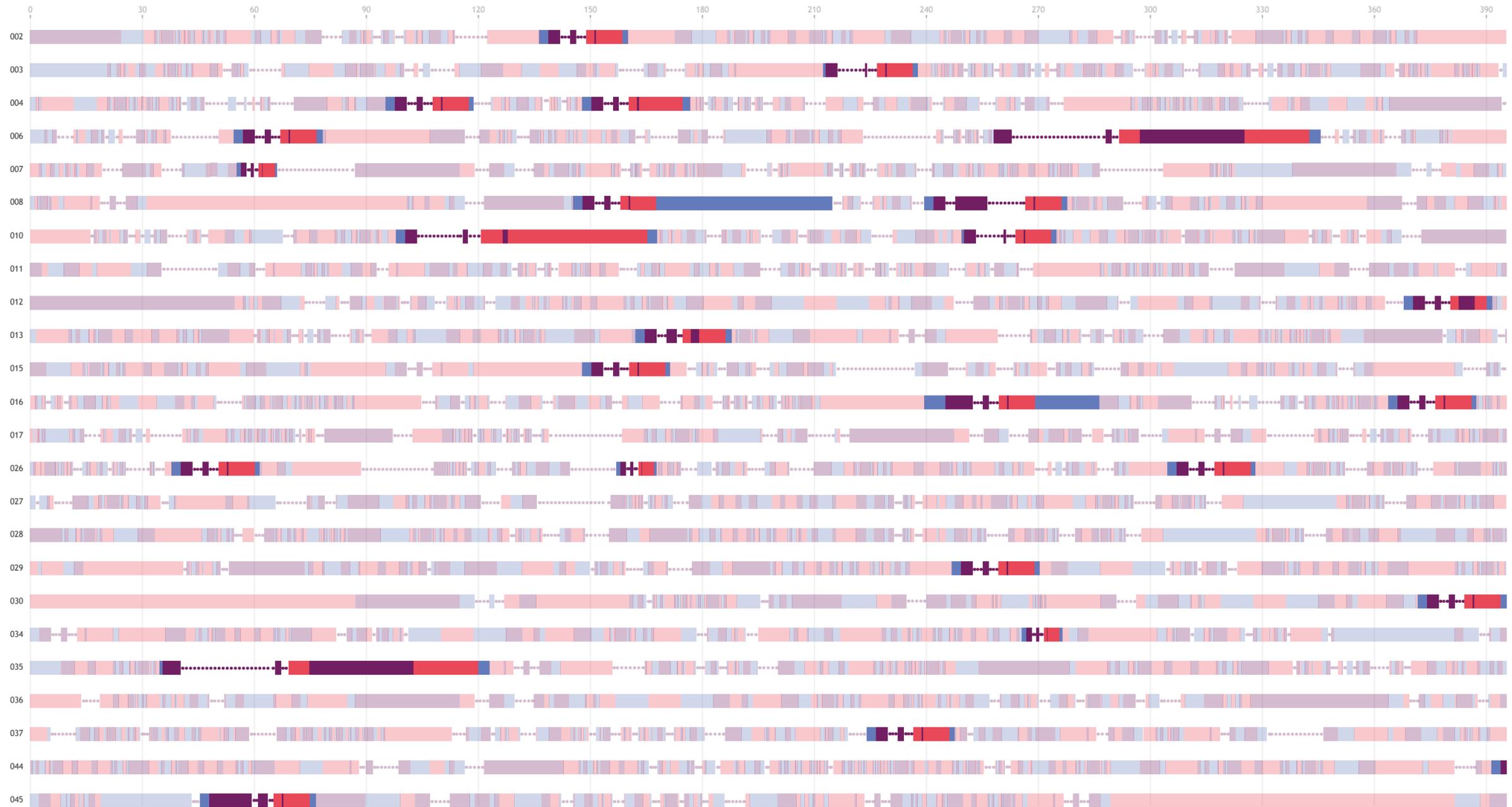


OCCURANCES DU MOTIF 0-J

☼ ● motif «anormal» vers motif «normal» ● ☼ motif «normal» vers motif «anormal»



TRACE CALCUL



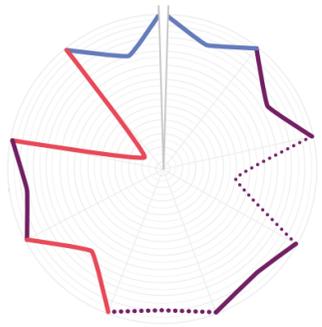
0-J nom du motif sélectionné

1 occurrence sélectionné

19 trace concernée par l'occurrence

6,287 temps de l'occurrence sélectionnée (s)

MOTIF



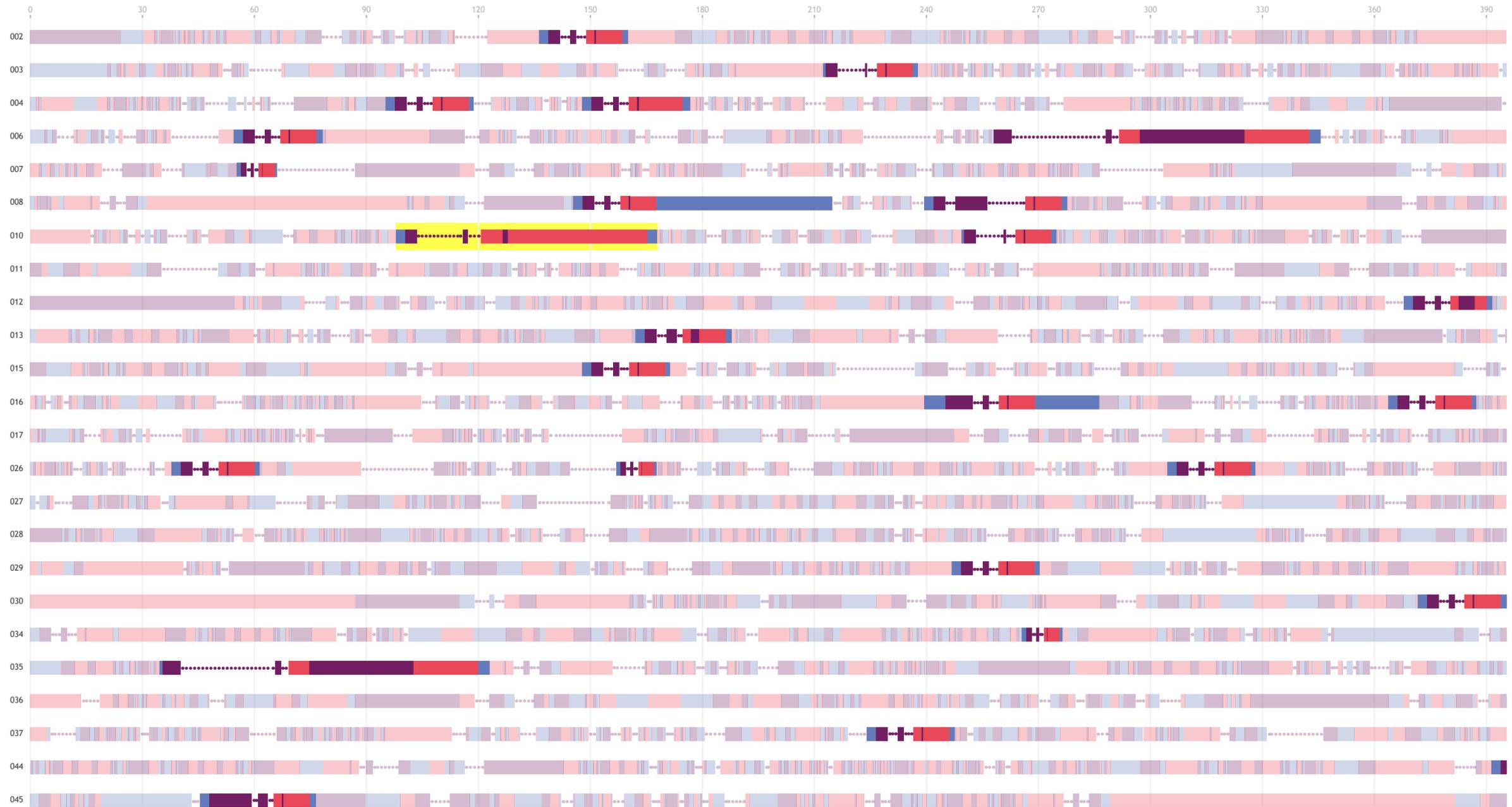
0-J motif

OCCURANCES DU MOTIF 0-J

☼ ● motif «anormal» vers motif «normal» ● ☼ motif «normal» vers motif «anormal»

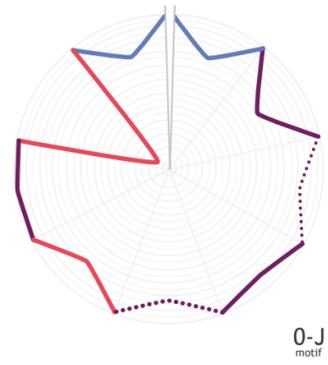


TRACE CALCUL





MOTIF



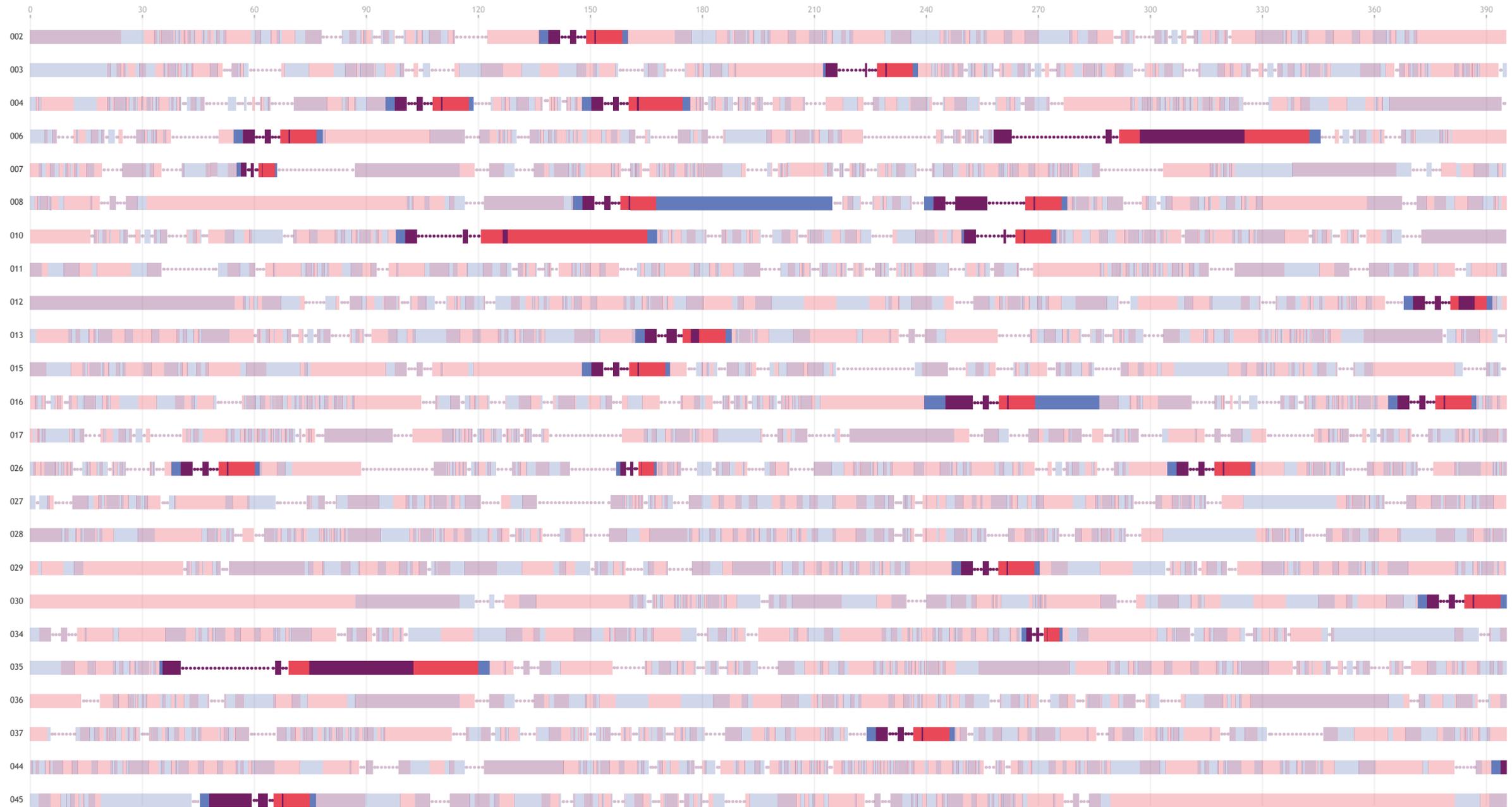
0-J motif

OCCURANCES DU MOTIF 0-J

motif -anormal- vers motif -normal- motif -normal- vers motif -anormal-



TRACE CALCUL



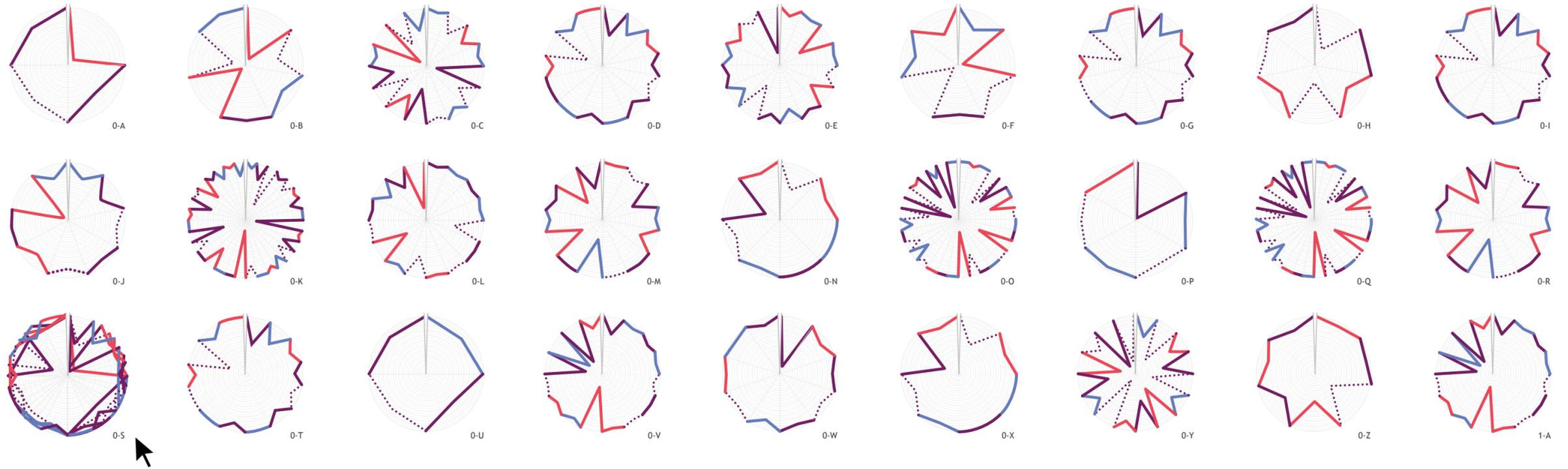
3504 processeurs en calcul

187 motifs détecté

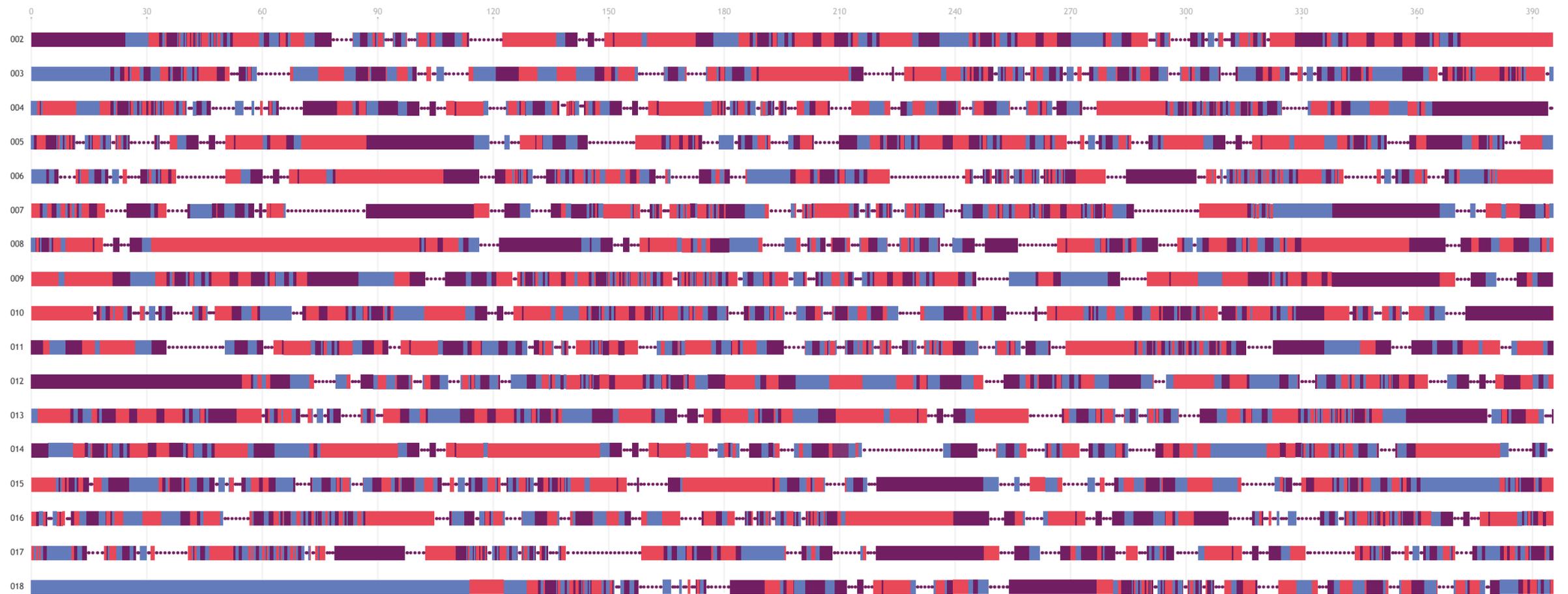
4239 occurrences détectées

59684349 temps des traces en calcul (s)

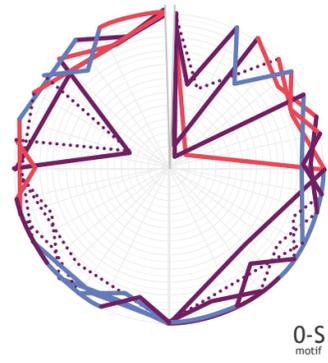
SYNTHÈSE DES MOTIFS PRÉSENT DANS LES TRACES



TRACES DES PROCESSEURS EN CALCUL

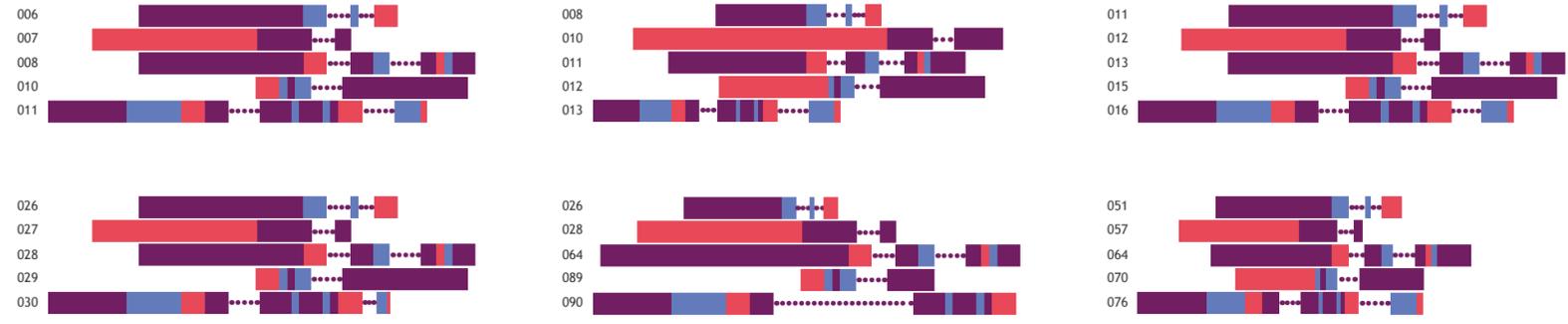


MOTIF

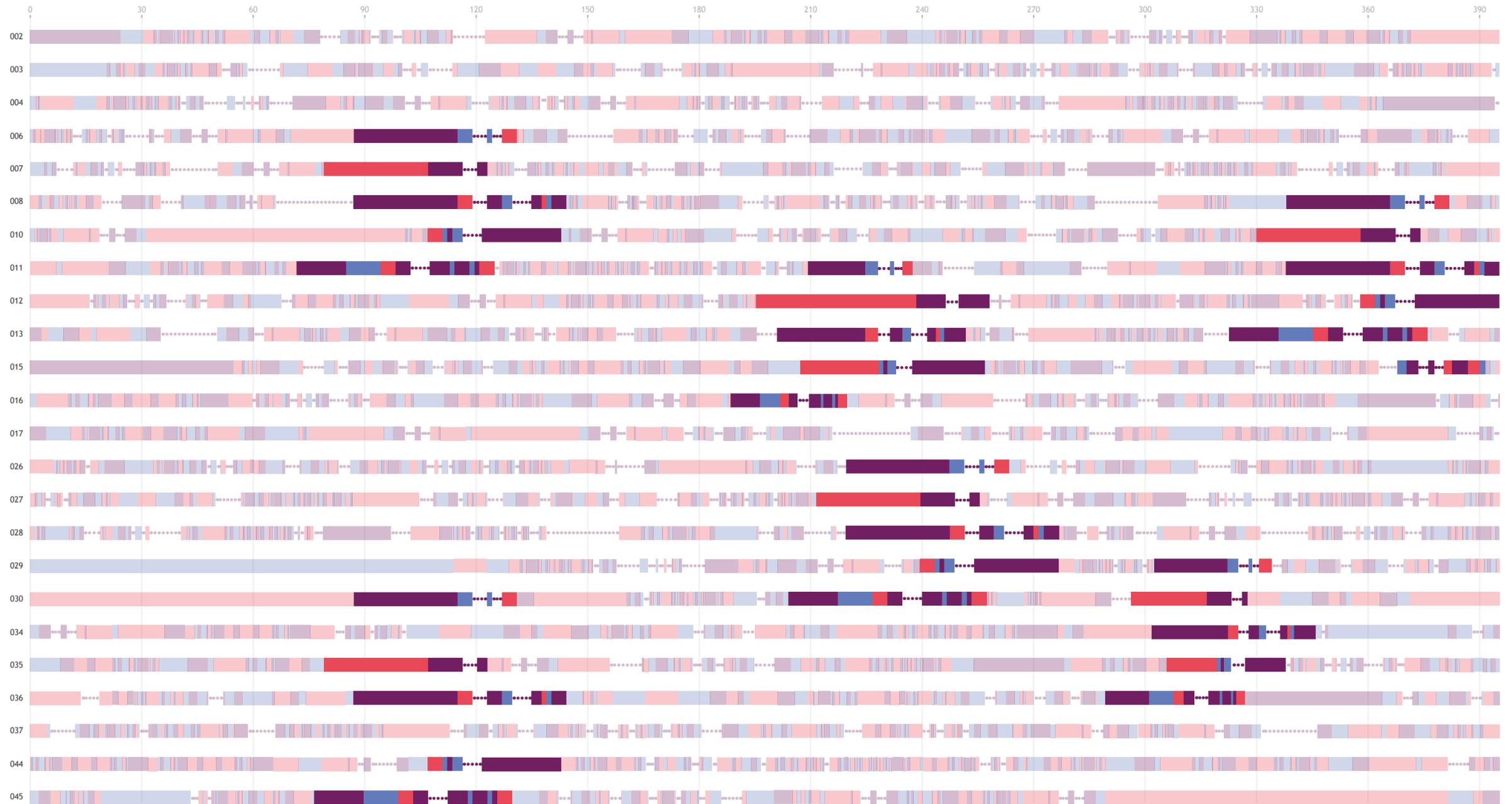


OCCURANCES DU MOTIF 0-5

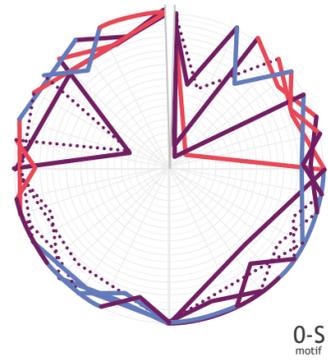
☼ ● motif «anormal» vers motif «normal» ● ☼ motif «normal» vers motif «anormal»



TRACE CALCUL

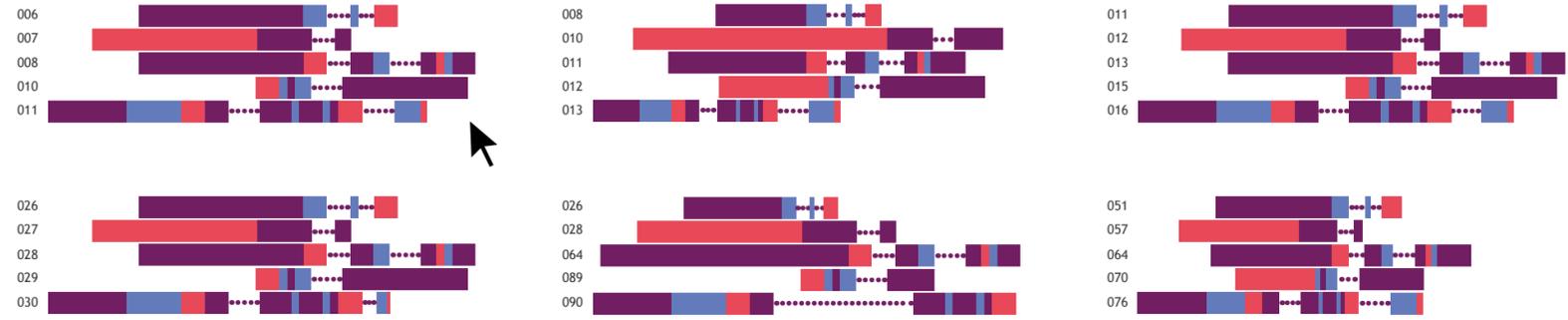


MOTIF

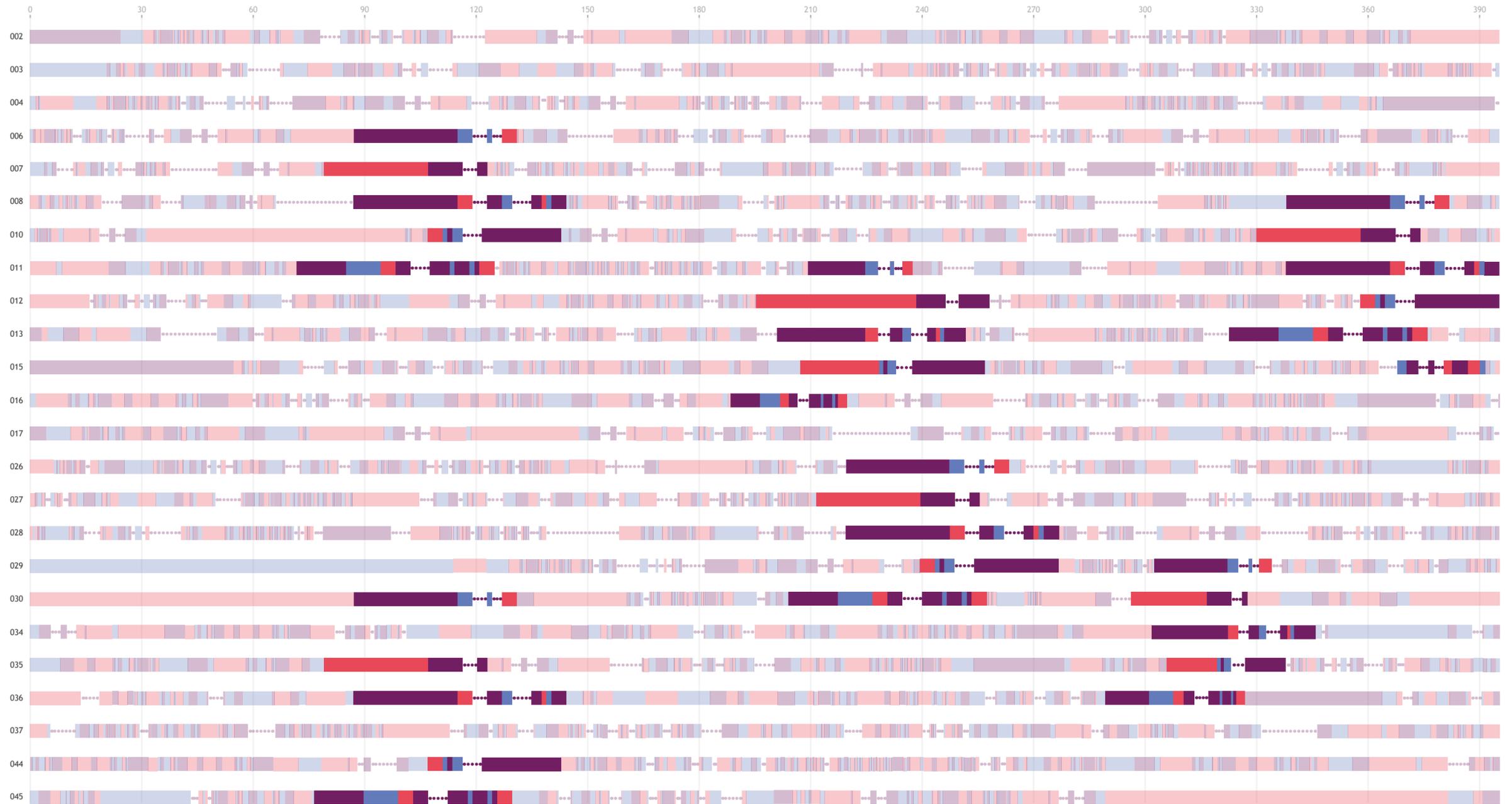


OCCURRANCES DU MOTIF 0-5

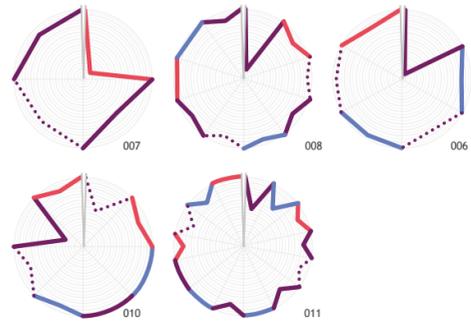
☼ ● motif «anormal» vers motif «normal» ● ☼ motif «normal» vers motif «anormal»



TRACE CALCUL



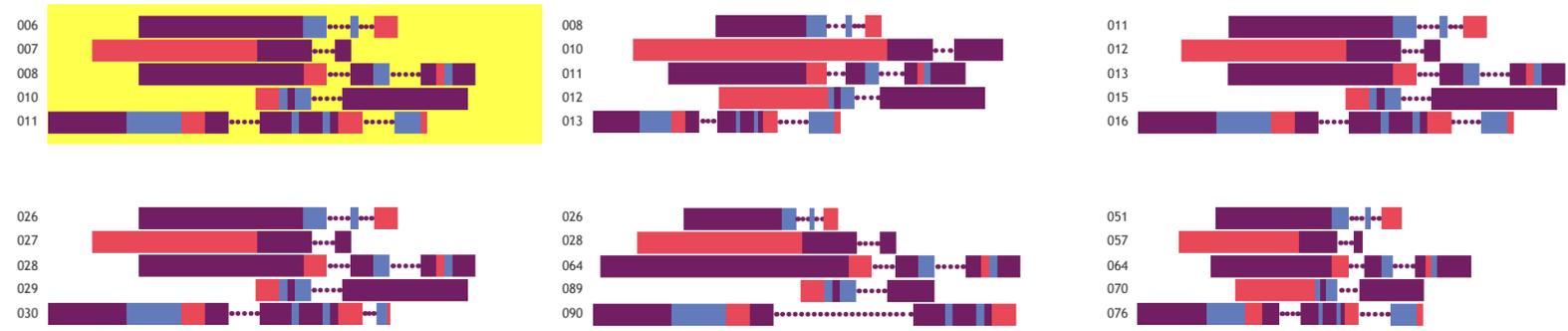
MOTIF



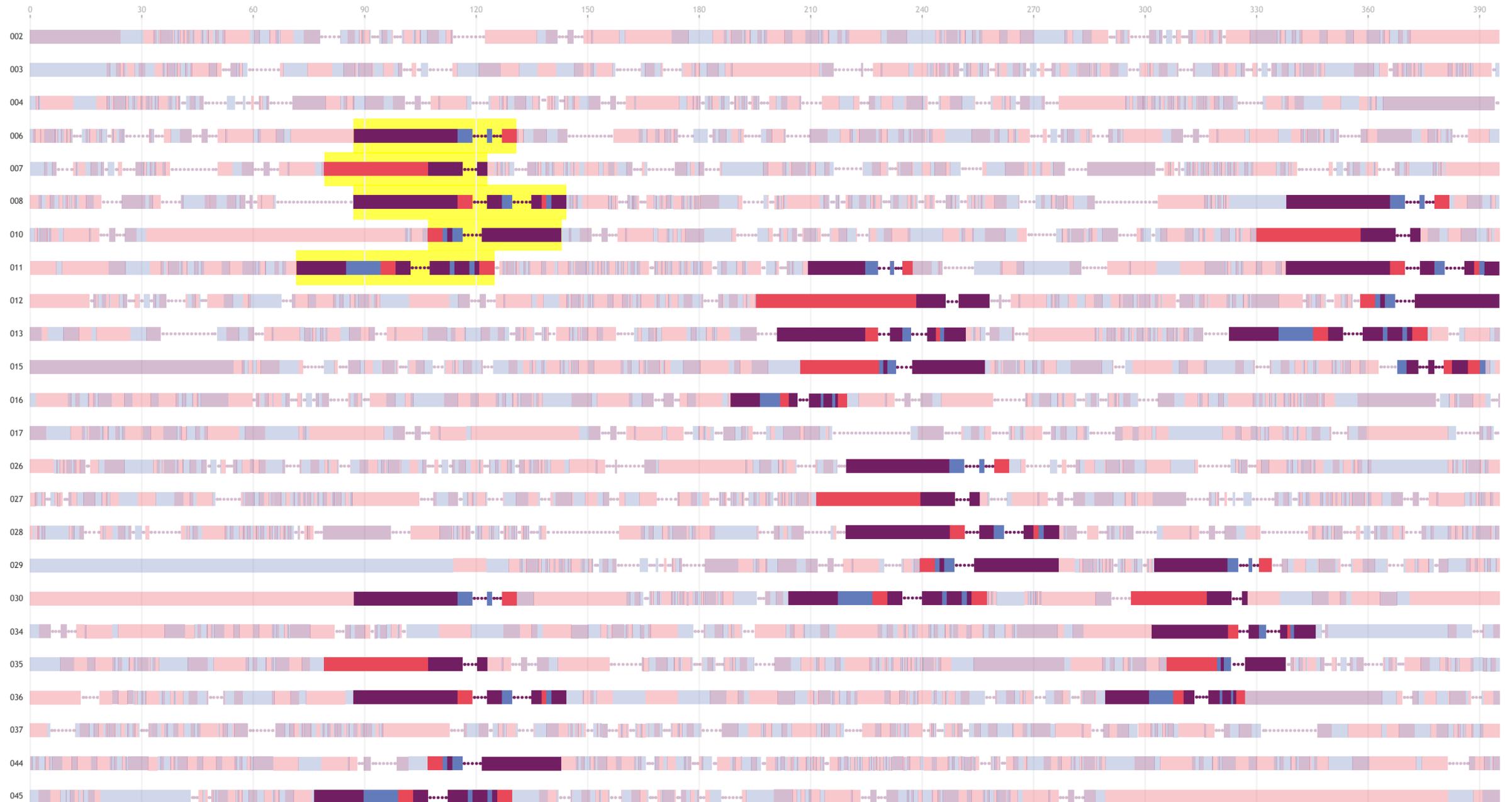
0-5 motif

OCCURANCES DU MOTIF 0-5

☼ ● motif «anormal» vers motif «normal» ● ☼ motif «normal» vers motif «anormal»



TRACE CALCUL



3504 processeurs en calcul

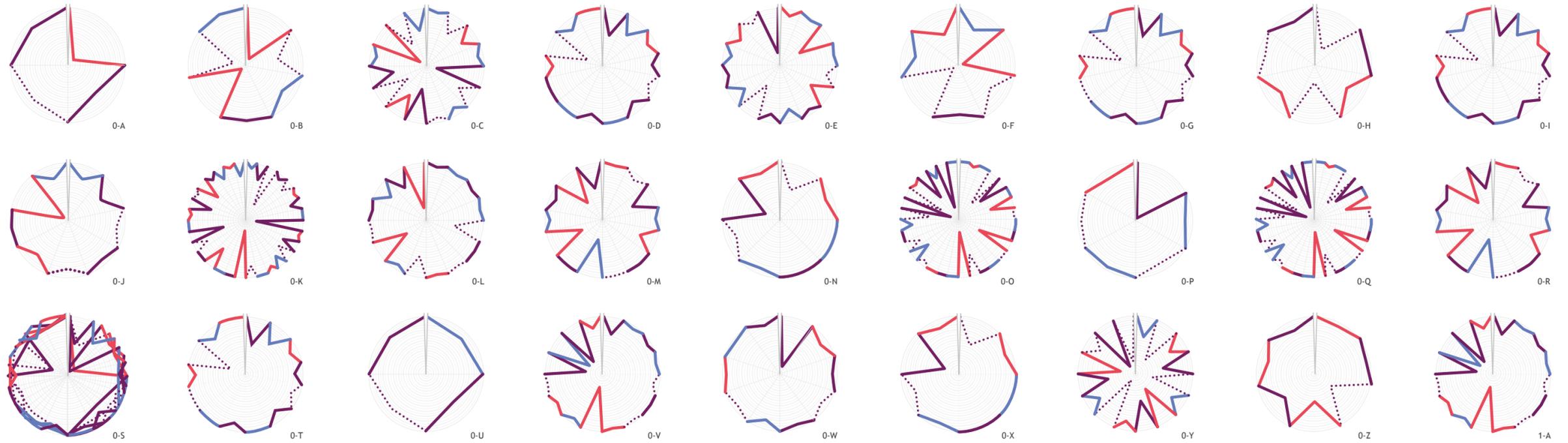
187 motifs détecté

4239 occurrences détectées

59684349 temps des traces en calcul (s)

SYNTHÈSE DES MOTIFS PRÉSENT DANS LES TRACES

☛ ● motif «anormal» vers motif «normal» ● ☛ motif «normal» vers motif «anormal»



TRACES DES PROCESSEURS EN CALCUL

