

SÉRIES DE FOURIER - ESSAI : E142 - SÉRIE : 20 NUMÉRO : 17

Profondeur : 10.00m - Période : 7.51s - Hauteur : 0.134m

Sonde de dénivellation 1 EN=-72.504%
X0=-2.687E-01 Unité : m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 6.721E-02 P1= 0.000° -- C1= 0.000E+00 S1= 6.721E-02 E1= 96.739%
X2= 1.039E-02 P2= 22.601° -- C2= 3.995E-03 S2= 9.596E-03 E2= 2.314%
X3= 6.241E-03 P3=-157.402° -- C3=-2.398E-03 S3=-5.762E-03 E3= 0.834%
X4= 1.681E-03 P4=-103.846° -- C4=-1.632E-03 S4=-4.023E-04 E4= 0.061%
X5= 1.567E-03 P5=-138.011° -- C5=-1.048E-03 S5=-1.165E-03 E5= 0.053%

Sonde de dénivellation 2 EN=-84.724%
X0=-1.732E-01 Unité : m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 4.813E-02 P1= -61.018° -- C1=-4.210E-02 S1= 2.332E-02 E1= 90.052%
X2= 1.480E-02 P2=-163.065° -- C2=-4.310E-03 S2=-1.416E-02 E2= 8.513%
X3= 5.610E-03 P3= 96.544° -- C3= 5.573E-03 S3=-6.394E-04 E3= 1.224%
X4= 1.663E-03 P4= 49.041° -- C4= 1.256E-03 S4= 1.090E-03 E4= 0.108%
X5= 1.638E-03 P5=-103.359° -- C5=-1.594E-03 S5=-3.785E-04 E5= 0.104%

Sonde de dénivellation 3 EN=-47.336%
X0=-4.341E-01 Unité : m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 9.693E-02 P1=-143.743° -- C1=-5.732E-02 S1=-7.816E-02 E1= 98.844%
X2= 8.975E-03 P2= -31.282° -- C2=-4.660E-03 S2= 7.670E-03 E2= 0.847%
X3= 4.626E-03 P3= -19.540° -- C3=-1.547E-03 S3= 4.359E-03 E3= 0.225%
X4= 2.278E-03 P4=-106.021° -- C4=-2.190E-03 S4=-6.288E-04 E4= 0.055%
X5= 1.655E-03 P5= 138.143° -- C5= 1.104E-03 S5=-1.232E-03 E5= 0.029%

Sonde de dénivellation 4 EN=-28.639%
X0=-3.588E-01 Unité : m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 4.349E-02 P1= -5.629° -- C1=-4.266E-03 S1= 4.328E-02 E1= 99.108%
X2= 3.565E-03 P2= 65.666° -- C2= 3.248E-03 S2= 1.469E-03 E2= 0.666%
X3= 7.598E-04 P3= 105.209° -- C3= 7.331E-04 S3=-1.993E-04 E3= 0.030%
X4= 1.664E-03 P4= 178.759° -- C4= 3.603E-05 S4=-1.663E-03 E4= 0.145%
X5= 9.895E-04 P5= 87.585° -- C5= 9.886E-04 S5= 4.169E-05 E5= 0.051%

Sonde de dénivellation 5 EN=-28.730%
X0=-3.495E-01 Unité : m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 4.261E-02 P1= -46.572° -- C1=-3.095E-02 S1= 2.929E-02 E1= 99.406%
X2= 2.958E-03 P2= -53.924° -- C2=-2.391E-03 S2= 1.742E-03 E2= 0.479%
X3= 5.415E-04 P3= 72.070° -- C3= 5.152E-04 S3= 1.667E-04 E3= 0.016%
X4= 6.314E-04 P4=-169.734° -- C4=-1.125E-04 S4=-6.213E-04 E4= 0.022%
X5= 1.189E-03 P5= 105.152° -- C5= 1.147E-03 S5=-3.107E-04 E5= 0.077%

Sonde de dénivellation 6 EN=-10.170%
X0=-6.345E-01 Unité : m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 4.543E-02 P1=-134.161° -- C1=-3.259E-02 S1=-3.165E-02 E1= 99.241%
X2= 3.417E-03 P2= 26.884° -- C2= 1.545E-03 S2= 3.047E-03 E2= 0.561%
X3= 5.732E-04 P3= -7.134° -- C3=-7.119E-05 S3= 5.688E-04 E3= 0.016%
X4= 1.811E-03 P4= 117.897° -- C4= 1.601E-03 S4=-8.475E-04 E4= 0.158%
X5= 7.070E-04 P5= -73.890° -- C5=-6.792E-04 S5= 1.962E-04 E5= 0.024%

Force résultante / metre EN=-85.737%
X0=-5.898E-01 Unité : kdaN/m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 2.558E-01 P1=-154.990° -- C1=-1.082E-01 S1=-2.318E-01 E1= 93.127%
X2= 3.520E-02 P2= 171.296° -- C2= 5.327E-03 S2=-3.479E-02 E2= 1.763%
X3= 1.565E-02 P3= 94.335° -- C3= 1.561E-02 S3=-1.183E-03 E3= 0.349%
X4= 5.764E-02 P4= 71.353° -- C4= 5.461E-02 S4= 1.843E-02 E4= 4.728%
X5= 4.892E-03 P5= 107.748° -- C5= 4.659E-03 S5=-1.491E-03 E5= 0.034%

Moment résultant / metre EN=-54.469%
X0=-4.649E+00 Unité : mkdaN/m - Pas de temps utilisés : [44,6181]
X1= 1.051E+00 P1= 17.532° -- C1= 3.166E-01 S1= 1.002E+00 E1= 97.521%
X2= 4.632E-02 P2=-127.417° -- C2=-3.679E-02 S2=-2.815E-02 E2= 0.189%
X3= 1.036E-01 P3= -53.047° -- C3=-8.277E-02 S3= 6.226E-02 E3= 0.947%
X4= 8.957E-02 P4=-145.197° -- C4=-5.112E-02 S4=-7.355E-02 E4= 0.708%
X5= 8.477E-02 P5=-153.181° -- C5=-3.825E-02 S5=-7.565E-02 E5= 0.635%