## York analysis
| Unnamed: 0 | Name | DP10-140A | Unnamed: 3 | Unnamed: 4 | Unnamed: 5 | Unnamed: 6 | Unnamed: 7 | Unnamed: 8 | Unnamed: 9 | Unnamed: 10 | Unnamed: 11 | Unnamed: 12 | Unnamed: 13 | Unnamed: 14 | Unnamed: 15 | Unnamed: 16 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| sample number | Fraction | Det I (%) | I error | δ D | δ D error | Ave | Max | Min | Detrital (envelope) | NaN | NaN | Input from authfit run | NaN | Input from authfit run | NaN | Input from gougefit32 run |
| 1 | C | 32 | 5 | -94.2 | 2 | -187.439227 | -141.734645 | -233.143809 | 100 | NaN | slope= | -1.155373 | +/- | 0.383752 | mod | 0.973278 |
| 2 | C | 32 | 5 | -95 | 2 | -71.901946 | -64.572545 | -79.231347 | 0 | NaN | int= | -71.901946 | +/- | 7.329401 | mod | 18.588949 |
| 3 | MC | 30 | 5 | -98.2 | 2 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Max slope | -0.771621 | Min slope | -1.539125 | MSWD | 6.432395 |
| 4 | MC | 30 | 5 | -95.6 | 2 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Max int | -64.572545 | Min int | -79.231347 | NaN | NaN |
| 5 | M | 9 | 5 | -102.6 | 2 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| 6 | M | 9 | 5 | -102.4 | 2 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| 7 | F | 2 | 5 | -78.4 | 2 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| 8 | F | 2 | 5 | -77.5 | 2 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | δD 100% authigenic | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | -71.901946 | +/- | 7.329401 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | δD 100% detrital | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | -187.439227 | +/- | 45.704582 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |