



表 1. ダイオアナフィルタブランク (Lot No.250919) 中のダイオキシン類濃度の分析結果

| 族体・異性体                   |                            | ダイオアナフィルタブランク (Lot No.250919) |                        |                        |         |                  |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|---------|------------------|
|                          |                            | 実測濃度<br>ng/本                  | 試料における<br>定量下限<br>ng/本 | 試料における<br>検出下限<br>ng/本 | TEF*    | 毒性等量<br>ng-TEQ/本 |
| PCDDs                    | 2,3,7,8-TeCDD              | ND                            | 0.0019                 | 0.0006                 | 1       | 0                |
|                          | 1,2,3,7,8-PeCDD            | ND                            | 0.0019                 | 0.0006                 | 1       | 0                |
|                          | 1,2,3,4,7,8-HxCDD          | ND                            | 0.0019                 | 0.0006                 | 0.1     | 0                |
|                          | 1,2,3,6,7,8-HxCDD          | ND                            | 0.0024                 | 0.0007                 | 0.1     | 0                |
|                          | 1,2,3,7,8,9-HxCDD          | ND                            | 0.0022                 | 0.0007                 | 0.1     | 0                |
|                          | 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD        | ND                            | 0.0012                 | 0.0004                 | 0.01    | 0                |
|                          | OCDD                       | ND                            | 0.004                  | 0.001                  | 0.0003  | 0                |
| PCDFs                    | 2,3,7,8-TeCDF              | ND                            | 0.0019                 | 0.0006                 | 0.1     | 0                |
|                          | 1,2,3,7,8-PeCDF            | ND                            | 0.0015                 | 0.0005                 | 0.03    | 0                |
|                          | 2,3,4,7,8-PeCDF            | ND                            | 0.0010                 | 0.0003                 | 0.3     | 0                |
|                          | 1,2,3,4,7,8-HxCDF          | ND                            | 0.0013                 | 0.0004                 | 0.1     | 0                |
|                          | 1,2,3,6,7,8-HxCDF          | ND                            | 0.0019                 | 0.0006                 | 0.1     | 0                |
|                          | 1,2,3,7,8,9-HxCDF          | ND                            | 0.0031                 | 0.0009                 | 0.1     | 0                |
|                          | 2,3,4,6,7,8-HxCDF          | ND                            | 0.0024                 | 0.0007                 | 0.1     | 0                |
|                          | 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF        | ND                            | 0.0021                 | 0.0006                 | 0.01    | 0                |
|                          | 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF        | ND                            | 0.0016                 | 0.0005                 | 0.01    | 0                |
|                          | OCDF                       | ND                            | 0.005                  | 0.001                  | 0.0003  | 0                |
| PCDDs                    | TeCDDs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | PeCDDs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | HxCDDs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | HpCDDs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | OCDD                       | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | Total PCDDs                | ND                            | -                      | -                      | -       | 0                |
| PCDFs                    | TeCDFs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | PeCDFs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | HxCDFs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | HpCDFs                     | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | OCDF                       | ND                            | -                      | -                      | -       | -                |
|                          | Total PCDFs                | ND                            | -                      | -                      | -       | 0                |
| Total (PCDDs+PCDFs)      |                            | ND                            | -                      | -                      | -       | 0                |
| DL-PCBs                  | #81 3,4,4',5'-TeCB         | ND                            | 0.0016                 | 0.0005                 | 0.0003  | 0                |
|                          | #77 3,3',4,4'-TeCB         | ND                            | 0.0016                 | 0.0005                 | 0.0001  | 0                |
|                          | #126 3,3',4,4',5'-PeCB     | ND                            | 0.0022                 | 0.0007                 | 0.1     | 0                |
|                          | #169 3,3',4,4',5,5'-HxCB   | ND                            | 0.0017                 | 0.0005                 | 0.03    | 0                |
|                          | #123 2,3,4,4',5'-PeCB      | ND                            | 0.0024                 | 0.0007                 | 0.00003 | 0                |
|                          | #118 2,3',4,4',5'-PeCB     | ND                            | 0.0026                 | 0.0008                 | 0.00003 | 0                |
|                          | #105 2,3,3',4,4'-PeCB      | ND                            | 0.0022                 | 0.0007                 | 0.00003 | 0                |
|                          | #114 2,3,4,4',5'-PeCB      | ND                            | 0.0018                 | 0.0006                 | 0.00003 | 0                |
|                          | #167 2,3',4,4',5,5'-HxCB   | ND                            | 0.0017                 | 0.0005                 | 0.00003 | 0                |
|                          | #156 2,3,3',4,4',5'-HxCB   | ND                            | 0.0018                 | 0.0005                 | 0.00003 | 0                |
|                          | #157 2,3,3',4,4',5'-HxCB   | ND                            | 0.0017                 | 0.0005                 | 0.00003 | 0                |
|                          | #189 2,3,3',4,4',5,5'-HpCB | ND                            | 0.0022                 | 0.0007                 | 0.00003 | 0                |
|                          | non-ortho PCBs             | ND                            | -                      | -                      | -       | 0                |
| mono-ortho PCBs          | ND                         | -                             | -                      | -                      | 0       |                  |
| Total DL-PCBs            |                            | ND                            | -                      | -                      | -       | 0                |
| Total (PCDDs+PCDFs+PCBs) |                            | ND                            | -                      | -                      | -       | 0<br>(<0.00096)  |

\* TEF: Toxicity Equivalency Factor, 毒性等価係数 (WHO-TEF(2006))

備考: ①2,3,4,6,7,8-HxCDF は 1,2,3,6,8,9-HxCDF と、2,3,4,4',5'-PeCB(#114)は 3,3',4,5,5'-PeCB(#127)とクロマトグラム上で分離できていないため、それらを含んだ濃度である。

②実測濃度中の括弧付きの数値は検出下限以上定量下限値未満の濃度を示す。

③実測濃度中の ND は検出下限未満である。

④毒性等量は、定量下限値未満の実測濃度を 0(ゼロ)として算出したものである。毒性等量の括弧付きの数値は、検出下限の 1/2 の値を用いて毒性等量換算した合計値(最大見積濃度)である。

## BPX-DXN 測定時データ

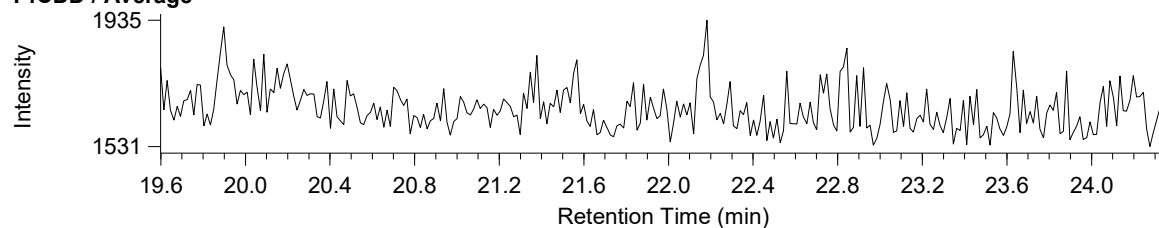
## Compound View

Page 1

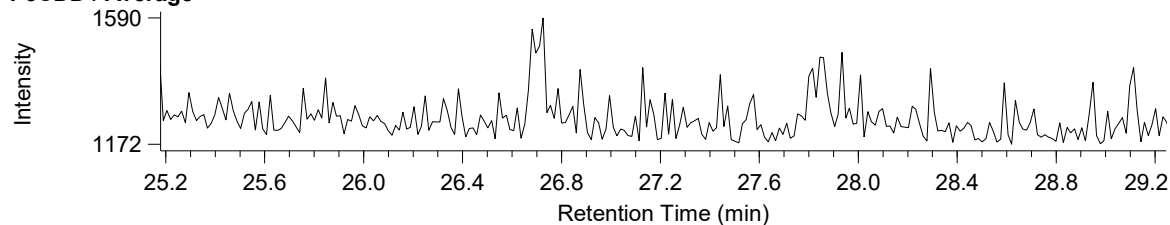
DqData : M:\Diok\DqData\2026\C6E701\BPX-078-1

Injection : C6E701001X

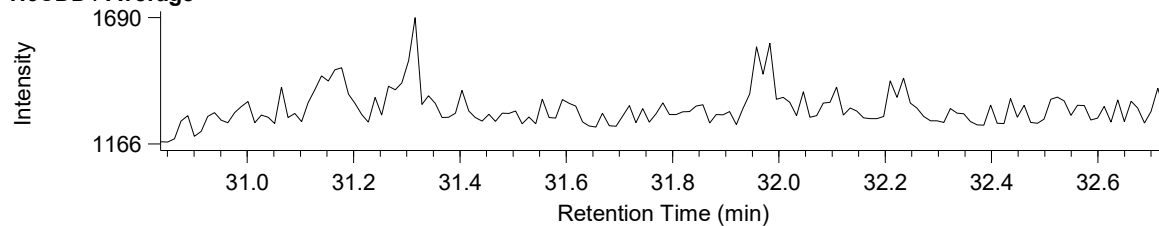
## T4CDD / Average



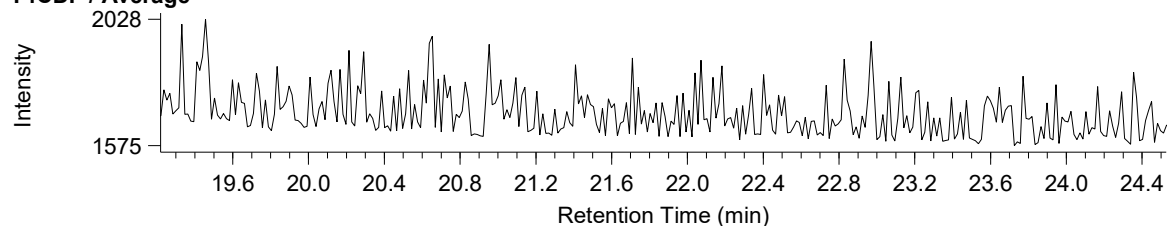
## P5CDD / Average



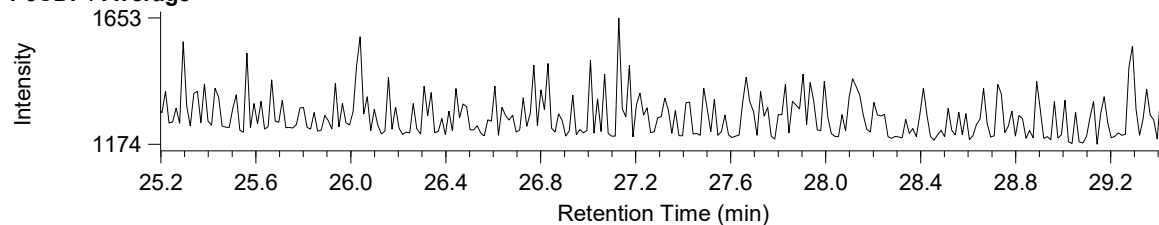
## H6CDD / Average



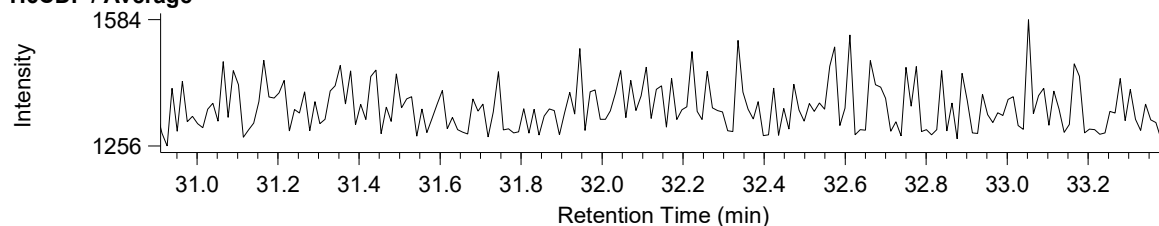
## T4CDF / Average



## P5CDF / Average



## H6CDF / Average



## BPX-DXN 測定時データ

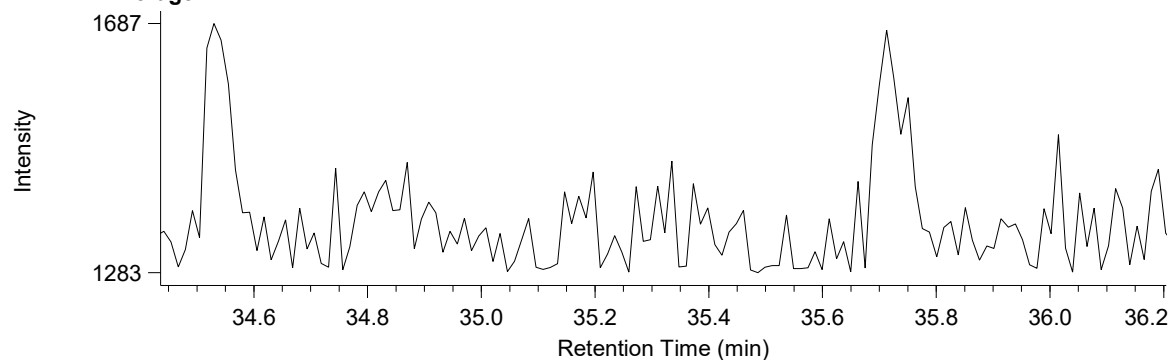
## Compound View

Page 1

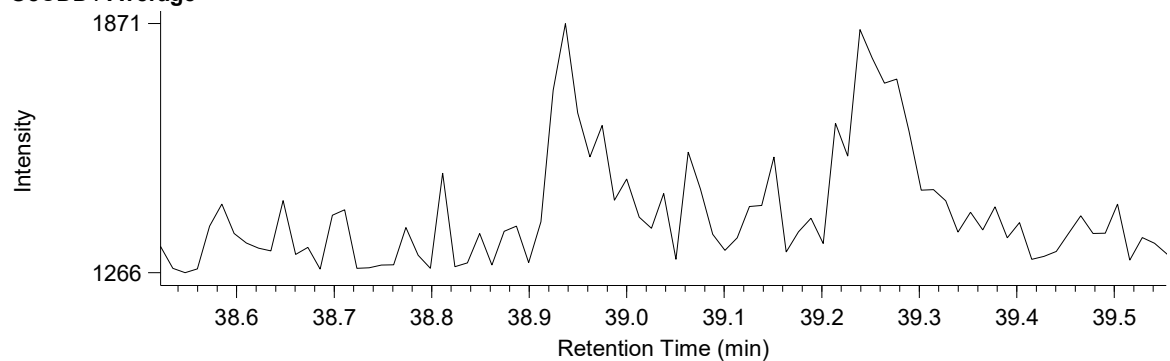
DqData : M:\Diok\DqData\2026\C6E701\BPX-078-1

Injection : C6E701001X

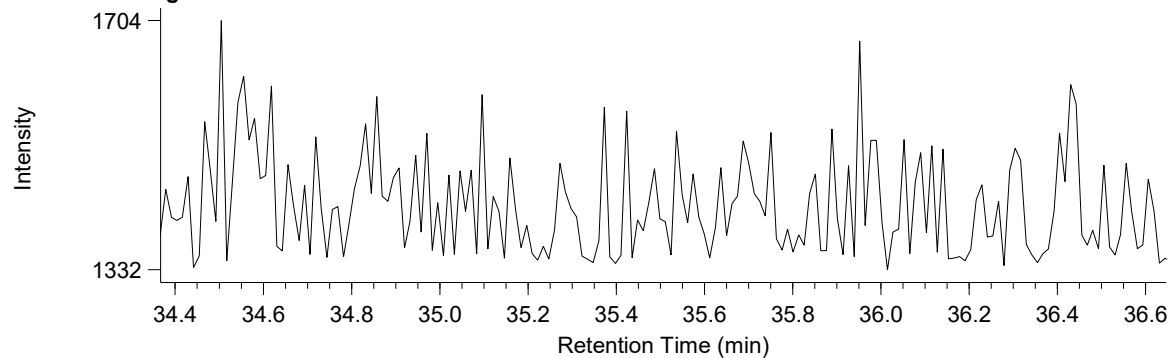
## H7CDD / Average



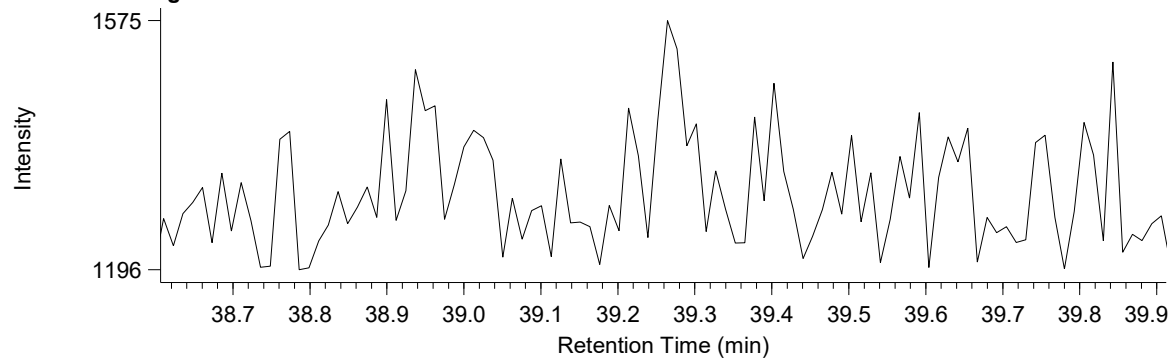
## O8CDD / Average



## H7CDF / Average



## O8CDF / Average



## BPX-DXN 測定時データ

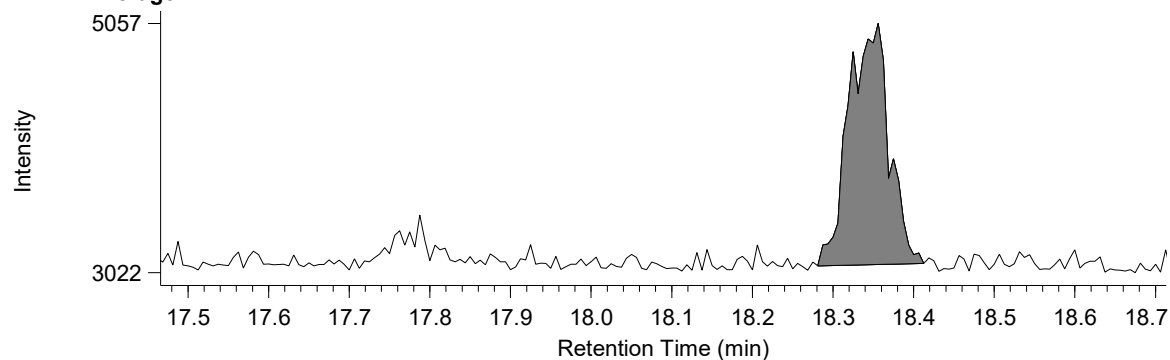
## Compound View

Page 1

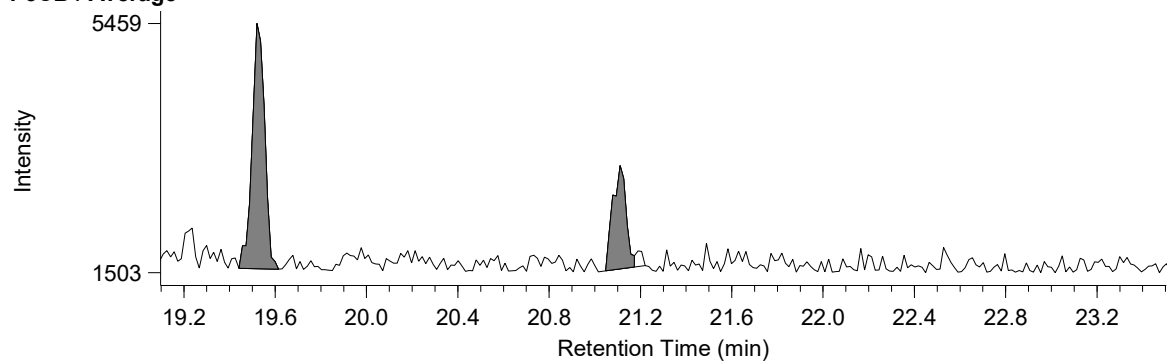
DqData : M:\Diok\DqData\2026\C6E701\BPX-078-1

Injection : C6E701001X

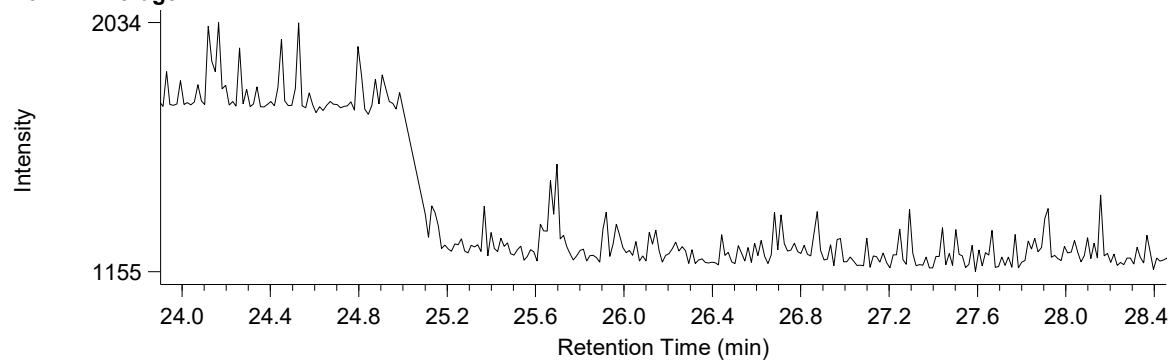
## T4CB / Average



## P5CB / Average



## H6CB / Average



## H7CB / Average

