**ANEXO I**

**BRANCOS E CONTROLES**

Tabela 1: Valores certificados de PCBs e PBDEs para a amostra Whale blubbler – NIST 1945 e replicas analisadas pelo Labmam.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Compostos certificados** | **VALORES**  **NIST**  **ng g-1** | **Amostra**  **LABMAM (1)**  **ng g-1** | **Amostra LABMAM (2)**  **ng g-1** | **MÉDIA**  **ng g-1** |
|  |  | **B2480-1** | **B2480-2** |  |
| PCB 52 | 40,7±1,3 | 49,40 | 48,00 | 44,09 |
| PCB 49 | 18.3±0,1 | 19,55 | 18,40 | 18,9 |
| PCB 66 | 22,4±0,5 | 21,90 | 26,90 | 22,29 |
| PCB 101 | 78,0±12 | 66,00 | 90,00 | 77,39 |
| PCB 95 | 33,9±0,5 | 33,40 | 34,40 | 33,29 |
| PCB 110 | 33,8±2,3 | 31,50 | 36,10 | 33,19 |
| PCB 151 | 28,6 ± 1,3 | 27,30 | 29,90 | 27,99 |
| PCB 149 | 89,0 ± 6,9 | 82,10 | 95,90 | 88,39 |
| PCB 118 | 76,5 ± 2,9 | 73,60 | 79,40 | 75,89 |
| PCB 153 | 228 ± 10 | 218,00 | 238,00 | 227,39 |
| PCB 174 | 25,2 ± 0,1 | 25,10 | 25,30 | 24,59 |
| PCB 156 | 11.4 ± 0.9 | 10,50 | 12,30 | 10,79 |
| PCB 157 | 3,27 ± 0,67 | 2,60 | 3,94 | 2,92 |
| PCB 180 | 138 ± 10 | 128,00 | 148,00 | 137,39 |
| PBDE 47 | 39,6 ± 0,2 | 39,40 | 39,80 | 38,99 |
| PCB 195 | 14,3 ± 2,2 | 12,10 | 16,50 | 13,69 |
| PCB 194 | 53,5 ± 5,2 | 48,30 | 58,70 | 52,89 |
| PCB 206 | 44,9 ± 4,2 | 40,70 | 49,10 | 44,29 |
| PBDE 47 | 39,6 ± 0,2 | 39,40 | 39,80 | 38,99 |
| PBDE 99 | 18,9 ± 2,3 | 16,60 | 21,20 | 18,29 |
| PBDE 100 | 10,3 ± 1,1 | 9,20 | 11,40 | 9,69 |
| PBDE 154 | 13,3 ± 1,7 | 11,60 | 15,00 | 12,69 |
| PBDE 153 | 8,34 ± 0,55 | 7,79 | 8,89 | 7,73 |

Tabela 2: Valores certificados de pesticidas para a amostra Whale blubbler – NIST 1945 e réplicas analisadas pelo Labmam.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Compostos certificados** | **VALORES**  **NIST**  **ng g-1** | **Amostra**  **LABMAM (1)**  **ng g-1** | **Amostra LABMAM (2)**  **ng g-1** | **MÉDIA**  **ng g-1** |
|  |  | B2480-1 | B2480-2 |  |
| alfa-HCH | 16,9 ± 1,4 | 14,8 | 16,7 | 15,8 |
| gama-HCH | 3,18 ± 0,01 | 3,18 | 3,17 | 3,17 |
| Heptacloro epóxido | 10,7 ± 0,09 | 10,7 | 10,8 | 10,7 |
| Oxiclordana | 11,8 ± 0,5 | 11,5 | 11,3 | 11,4 |
| Dieldrin | 50,1 ± 4,1 | 45,5 | 47,8 | 46,7 |
| Mirex | 31,0 ± 3,4 | 29,5 | 31,2 | 30,3 |

**CROMATOGRAMAS - WHALE BUBBLER**

**Figura 1 – Whale bubbler – Réplica 2480-1**

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**Figura 2 – Whale bubbler – Réplica 2480-2**

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**BRANCOS DE CADA LOTE APRESENTADO NOS LAUDOS DO PMP-BS**

**Figura 3 - lote 1**

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Figura 4 - lote 2**

Gráfico, Gráfico de cascata

Descrição gerada automaticamente

**Figura 5 - lote 3**

Gráfico, Gráfico de cascata

Descrição gerada automaticamente

**Figura 6 - lote 4**

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Figura 7 - lote 5**

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Figura 8 - lote 6**

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Figura 9 - lote 7**

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Figura 10 - lote 8**

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Figura 11 - lote 9**

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Figura 12 - lote 10**

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Figura 13 - lote 11**

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**ANEXO II**

**TABELAS COM RESULTADOS DAS AMOSTRAS E CROMATOGRAMAS – COMPOSTOS HPA**

**Amostra:** 140408-FIG-0020

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 140408-FIG-0020. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 140408-FIG-0020 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 4,26 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 50,20 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,69 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 6,62 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 9,36 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,99 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 4,43 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 3,52 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 4,17 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 53,02 |
| ∑ HPA | | | 103,22 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 59,52 |
| Umidade (%) | | | 80,50 |
| Lipídios (%) | | | 4,85 |

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 140408-TCA-0021

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 140408-TCA-0021. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 140408-TCA-0021 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,17 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 5,28 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 48,17 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 8,18 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 4,04 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 12,12 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 9,70 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,20 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 5,54 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 3,54 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 5,02 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 55,67 |
| ∑ HPA | | | 115,96 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 42,03 |
| Umidade (%) | | | 92,86 |
| Lipídios (%) | | | 4,94 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 133817-FIG-0023

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 133817-FIG-0023. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 133817-FIG-0023 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 2,74 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 39,85 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,94 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 2,74 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 10,26 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 8,07 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,33 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 3,23 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 2,63 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 3,17 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 38,84 |
| ∑ HPA | | | 88,95 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 49,53 |
| Umidade (%) | | | 84,31 |
| Lipídios (%) | | | 4,30 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 133817-TCA-0024

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 133817-TCA-0024. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 133817-TCA-0024 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 2,65 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 8,41 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 4,46 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 6,79 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,91 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 2,01 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 35,24 |
| ∑ HPA | | | 35,24 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 48,30 |
| Umidade (%) | | | 93,73 |
| Lipídios (%) | | | 3,85 |

Gráfico, Gráfico de barras

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 073598-FIG-0019

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 073598-FIG-0019. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 073598-FIG-0019 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 3,86 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 7,41 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 11,27 |
| ∑ HPA | | | 11,27 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 53,77 |
| Umidade (%) | | | 68,28 |
| Lipídios (%) | | | 5,14 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 094689-FIG-0018  
Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 094689-FIG-0018. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 094689-FIG-0018 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 8,89 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 2,01 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 6,34 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 41,32 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 4,43 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 6,54 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 9,50 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 37,71 |
| ∑ HPA | | | 79,03 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 62,71 |
| Umidade (%) | | | 74,52 |
| Lipídios (%) | 5,17 | | |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 095833- FIG-0019

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 095833-FIG-0019. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 095833-FIG-0019 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 13,05 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 13,05 |
| ∑ HPA | | | 13,05 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 40,20 |
| Umidade (%) | | | 77,54 |
| Lipídios (%) | | | 5,61 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 095833-TCA-0020

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 095833-TCA-0020. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 095833-TCA-0020 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,75 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 5,41 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 13,11 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 20,20 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 63,42 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 14,09 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 6,29 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 12,83 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 12,23 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 4,66 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 5,40 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 3,72 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 102,69 |
| ∑ HPA | | | 166,11 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 52,35 |
| Umidade (%) | | | 22,46 |
| Lipídios (%) | | | 3,28 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 124582-FIG-0020

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 124582-FIG-0020. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 124582-FIG-0020 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 17,09 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 19,58 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 9,36 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 28,25 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 61,35 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 27,24 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 16,49 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 33,99 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 24,92 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 7,07 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 17,21 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 262,54 |
| ∑ HPA | | | 262,54 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 53,78 |
| Umidade (%) | | | 75,24 |
| Lipídios (%) | | | 5,05 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**Amostra:** 127867-FIG-0020

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 127867-FIG-0020. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 127867-FIG-0020 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 9,72 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 3,81 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 13,03 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 34,49 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 20,38 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 10,17 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 21,67 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 18,82 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 15,18 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 147,28 |
| ∑ HPA | | | 147,28 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 47,04 |
| Umidade (%) | | | 74,14 |
| Lipídios (%) | | | 4,08 |

Gráfico de barras

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**Amostra:** 080067-FIG-0004

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 080067-FIG-0004. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 080067-FIG-0004 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 2,72 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 4,98 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,17 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,52 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 11,41 |
| ∑ HPA | | | 16,39 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 59,19 |
| Umidade (%) | | | 76,03 |
| Lipídios (%) | | | 4,23 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 080067-TCA-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 080067-TCA-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 080067-TCA-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 5,42 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 19,17 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,76 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,66 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 2,39 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 24,10 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 36,90 |
| ∑ HPA | | | 61,49 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 78,91 |
| Umidade (%) | | | 21,17 |
| Lipídios (%) | | | 11,15 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**Amostra:** 158983-FIG-0020

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 158983-FIG-0020. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 158983-FIG-0020 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 41,58 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 77,84 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 9,57 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 10,18 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,12 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 11,26 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 4,76 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 21,15 |
| ∑ HPA | | | 160,32 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 47,73 |
| Umidade (%) | | | 80,83 |
| Lipídios (%) | | | 5,73 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 180050-FIG-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 180050-FIG-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 180050-FIG-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 38,26 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 77,28 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 9,90 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 9,86 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,73 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 12,74 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 4,79 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 23,26 |
| ∑ HPA | | | 158,57 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 49,79 |
| Umidade (%) | | | 77,91 |
| Lipídios (%) | | | 7,14 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 190910-FIG-0025

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 190910-FIG-0025. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 190910-FIG-0025 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 12,54 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 12,54 |
| ∑ HPA | | | 12,54 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 57,84 |
| Umidade (%) | | | 82,98 |
| Lipídios (%) | | | 5,17 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 190910-TCA-0026

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 190910-TCA-0026. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 190910-TCA-0026 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 73,28 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 150,19 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 13,08 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 16,13 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,94 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 12,09 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 18,03 |
| ∑ HPA | | | 270,70 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 61,21 |
| Umidade (%) | | | 48,04 |
| Lipídios (%) | | | 2,38 |

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 190928-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 190928-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 190928-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 5,35 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 3,22 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 11,69 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,27 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,58 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,54 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 24,74 |
| ∑ HPA | | | 39,65 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 58,52 |
| Umidade (%) | | | 82,14 |
| Lipídios (%) | | | 4,68 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 193491-FIG-0004

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 193491-FIG-0004. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 193491-FIG-0004 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 44,30 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 87,96 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 10,77 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 11,58 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,96 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 2,11 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LQ |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 14,68 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 4,40 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 11,46 |
| ∑ HPA | | | 180,76 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 57,93 |
| Umidade (%) | | | 75,90 |
| Lipídios (%) | | | 3,17 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 194704-FIG-0024

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 194704-FIG-0024. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 194704-FIG-0024 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 57,44 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 106,34 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 10,14 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 11,52 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,42 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,87 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 16,29 |
| ∑ HPA | | | 201,73 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 65,03 |
| Umidade (%) | | | 76,36 |
| Lipídios (%) | | | 5,47 |

Gráfico, Gráfico de cascata

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 194704-TCA-0025

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 194704-TCA-0025. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 194704-TCA-0025 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 51,59 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 98,64 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 9,05 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 10,53 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,95 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 9,86 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 14,81 |
| ∑ HPA | | | 184,62 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 57,32 |
| Umidade (%) | | | 49,30 |
| Lipídios (%) | | | 7,17 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 084532-FIG-0030

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 084532-FIG-0030. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 084532-FIG-0030 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 18,18 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 6,78 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 13,55 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 6,74 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 13,32 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 15,42 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 120,73 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 203,27 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 53,44 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 31,89 |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 284,28 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 159,22 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 229,88 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 227,62 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 15,09 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 190,24 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | 126,29 |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 72,03 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 82,53 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 1764,84 |
| ∑ HPA | | | 1870,49 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 75,9 |
| Umidade (%) | | | 73,33 |
| Lipídios (%) | | | 3,09 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 084532-TCA-0031

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 084532- TCA-0031. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 084532- TCA-0031 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,76 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 14,60 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 15,35 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 54,90 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 106,03 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 39,74 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 29,98 |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 144,96 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 84,66 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 117,78 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 118,72 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 12,92 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 87,86 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | 85,02 |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 52,09 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 52,07 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 952,69 |
| ∑ HPA | | | 1022,41 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 67,9 |
| Umidade (%) | | | 33,71 |
| Lipídios (%) | | | 6,46 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 088407-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 088407-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 088407-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 7,79 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 12,48 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 42,69 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 59,64 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 29,58 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 125,75 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 65,93 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 89,67 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 85,46 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 79,83 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | 60,82 |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 45,75 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 36,55 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 712,36 |
| ∑ HPA | | | 741,94 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 64,60 |
| Umidade (%) | | | 77,78 |
| Lipídios (%) | | | 5,96 |

Uma imagem contendo Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 088407-TCA-0004

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 088407-TCA-0004. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 088407-TCA-0004 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 2,72 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 2,13 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 4,85 |
| ∑ HPA | | | 4,85 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 65,92 |
| Umidade (%) | | | 36,04 |
| Lipídios (%) | | | 6,19 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 093813-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 093813-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 093813-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 6,92 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 4,94 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 8,62 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 12,92 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 14,60 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 66,48 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 199,46 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 36,21 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 150,72 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 105,98 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 148,40 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 145,28 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 11,99 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 54,49 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | 84,72 |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 53,27 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 53,64 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 1108,87 |
| ∑ HPA | | | 1158,63 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 67,33 |
| Umidade (%) | | | 76,30 |
| Lipídios (%) | | | 4,78 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 093813-TCA-0004

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 093813-TCA-0004. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 093813-TCA-0004 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 11,14 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 9,03 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 21,14 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 4,08 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 7,90 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 6,76 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 12,85 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 15,86 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 87,97 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 161,84 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 41,22 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 262,76 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 145,75 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 217,50 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 201,58 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 117,29 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | 128,42 |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 83,75 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 66,86 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 1520,32 |
| ∑ HPA | | | 1603,70 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 80,20 |
| Umidade (%) | | | 56,52 |
| Lipídios (%) | | | 3,02 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 093817-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 093817-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 093817-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,23 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 15,60 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 12,48 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,86 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 2,07 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 10,55 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 41,73 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,03 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 57,81 |
| ∑ HPA | | | 99,54 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 76,8 |
| Umidade (%) | | | 82,28 |
| Lipídios (%) | | | 7,03 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 098192-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 098192-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 098192-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 4,19 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 2,39 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 5,45 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,74 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 5,44 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 10,61 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 15,84 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 76,88 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 147,68 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 40,27 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 184,55 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 100,68 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 140,80 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 141,73 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 9,15 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 113,18 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | 81,20 |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 52,11 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 53,61 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 1143,41 |
| ∑ HPA | | | 1191,51 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 71,09 |
| Umidade (%) | | | 50,75 |
| Lipídios (%) | | | 3,88 |

Uma imagem contendo Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 098394-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 098394-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 098394-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 6,37 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 9,40 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 2,49 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,01 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 23,27 |
| ∑ HPA | | | 23,27 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 72,01 |
| Umidade (%) | | | 57,83 |
| Lipídios (%) | | | 3,95 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 194438-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 194438-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 194438-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 10,20 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 4,08 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 8,53 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 3,19 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 16,99 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 13,19 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 10,41 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 6,83 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,00 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 55,39 |
| ∑ HPA | | | 78,42 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 75,53 |
| Umidade (%) | | | 61,90 |
| Lipídios (%) | | | 5,26 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 080074-FIG-0036

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 080074-FIG-0036. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 080074-FIG-0036 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,47 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 4,77 |
| ∑ HPA | | | 4,77 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 69,73 |
| Umidade (%) | | | 55,97 |
| Lipídios (%) | | | 2,58 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 080074-TCA-0037  
Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 080074-TCA-0037. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 080074-TCA-0037 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 40,35 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 16,88 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 35,77 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 15,13 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 19,56 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 6,23 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 3,76 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 6,20 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 2,00 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,62 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LQ |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 11,86 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 46,66 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 4,06 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,03 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 14,20 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 95,69 |
| ∑ HPA | | | 239,30 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 90,24 |
| Umidade (%) | | | 40,21 |
| Lipídios (%) | | | 3,56 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 158097-FIG-0001  
Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 158097-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 158097-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 7,26 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 7,26 |
| ∑ HPA | | | 7,26 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 47,23 |
| Umidade (%) | | | 77,13 |
| Lipídios (%) | 7,98 | | |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 181997-FIG-0018

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 181997-FIG-0018. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 181997-FIG-0018 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 28,74 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 10,98 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 23,54 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,15 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,06 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 17,83 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 43,41 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 7,80 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 10,71 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 9,82 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 11,86 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 10,14 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 13,42 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 5,26 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 104,95 |
| ∑ HPA | | | 200,71 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 60,03 |
| Umidade (%) | | | 85,26 |
| Lipídios (%) | | | 4,36 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 186444-FIG-0024

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 186444-FIG-0024. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 186444-FIG-0024 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 9,08 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 28,22 |
| ∑ HPA | | | 57,43 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 61,05 |
| Umidade (%) | | | 71,56 |
| Lipídios (%) | | | 5,50 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 186444-TCA-0025

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 186444-TCA-0025. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 186444-TCA-0025 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 31,46 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 16,94 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 31,01 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 14,44 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 19,47 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 6,36 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 4,29 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,36 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 111,37 |
| ∑ HPA | | | 209,42 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 108,36 |
| Umidade (%) | | | 54,14 |
| Lipídios (%) | | | 3,92 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 196708-FIG-0018

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 196708-FIG-0018. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 196708-FIG-0018 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 14,68 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,79 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 19,39 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,73 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 25,05 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 62,22 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,14 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 10,65 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 9,59 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 11,52 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 13,35 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 135,89 |
| ∑ HPA | | | 198,11 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 46,62 |
| Umidade (%) | | | 80,00 |
| Lipídios (%) | | | 5,03 |

Uma imagem contendo Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 196708-TCA-0019

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 196708-TCA-0019. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 196708-TCA-0019 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 31,98 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 14,47 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 28,81 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 31,98 |
| ∑ HPA | | | 75,26 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 68,98 |
| Umidade (%) | | | 17,81 |
| Lipídios (%) | | | 7,67 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 197293-FIG-0018

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 197293-FIG-0018. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 197293-FIG-0018 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 10,48 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 2,92 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 3,09 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 7,37 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 8,78 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,52 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 4,83 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,85 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 15,05 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 49,04 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,56 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 8,18 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 48,61 |
| ∑ HPA | | | 129,67 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 93,09 |
| Umidade (%) | | | 73,75 |
| Lipídios (%) | | | 4,98 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 202989-FIG-0013

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 202989-FIG-0013. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 202989-FIG-0013 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 25,24 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 38,54 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 73,74 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 13,04 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 22,88 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 4,76 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 10,57 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 17,38 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,44 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 12,55 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 67,54 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 6,74 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 9,69 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 11,60 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 11,06 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 14,41 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 14,72 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 10,35 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 8,06 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 132,63 |
| ∑ HPA | | | 376,32 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 68,51 |
| Umidade (%) | | | 74,59 |
| Lipídios (%) | | | 3,10 |

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 202989-TCA-0014

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 202989-TCA-0014. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 202989-TCA-0014 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 43,76 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,98 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 30,02 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,34 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,93 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 3,68 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 47,44 |
| ∑ HPA | | | 115,71 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 62,46 |
| Umidade (%) | | | 63,00 |
| Lipídios (%) | | | 4,30 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 098407-FIG-0022

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 098407-FIG-0022. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 098407-FIG-0022 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,49 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 4,49 |
| ∑ HPA | | | 4,49 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 58,51 |
| Umidade (%) | | | 86,15 |
| Lipídios (%) | | | 6,75 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**Amostra:** 098407-TCA-0023

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 098407-TCA-0023. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 098407-TCA-0023 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,88 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 4,88 |
| ∑ HPA | | | 4,88 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 63,56 |
| Umidade (%) | | | 30,64 |
| Lipídios (%) | | | 7,61 |

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 188991-FIG-0022

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 188991-FIG-0022. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 188991-FIG-0022 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | <LD |
| ∑ HPA | | | <LD |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 40,92 |
| Umidade (%) | | | 57,45 |
| Lipídios (%) | | | 6,80 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 191782-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 191782-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 191782-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,49 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 5,49 |
| ∑ HPA | | | 5,49 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 48,13 |
| Umidade (%) | | | 79,08 |
| Lipídios (%) | | | 6,98 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**Amostra:** 191782-TCA-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 191782-TCA-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 191782-TCA-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,94 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 13,28 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 18,22 |
| ∑ HPA | | | 18,22 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 42,70 |
| Umidade (%) | | | 44,44 |
| Lipídios (%) | | | 6,80 |

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 191783-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 191783-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 191783-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | <LD |
| ∑ HPA | | | <LD |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 42,07 |
| Umidade (%) | | | 79,65 |
| Lipídios (%) | | | 7,00 |

Uma imagem contendo Linha do tempo

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 191783-TCA-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 191783-TCA-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 191783-TCA-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 4,81 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 4,81 |
| ∑ HPA | | | 4,81 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 49,89 |
| Umidade (%) | | | 43,24 |
| Lipídios (%) | | | 7,47 |

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**Amostra:** 201735-FIG-0002  
Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 201735-FIG-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 201735-FIG-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 5,13 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 5,13 |
| ∑ HPA | | | 5,13 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 41,18 |
| Umidade (%) | | | 70,30 |
| Lipídios (%) | | | 6,93 |

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 201735-TCA-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 201735-TCA-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 201735-TCA-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 6,77 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 10,30 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 16,87 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 15,03 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 48,98 |
| ∑ HPA | | | 48,98 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 87,48 |
| Umidade (%) | | | 35,69 |
| Lipídios (%) | | | 4,45 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 090764-FIG-0037  
Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 090764-FIG-0037. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 090764-FIG-0037 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 22,75 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 3,32 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 21,54 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 25,14 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 20,31 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,21 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 9,12 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 66,80 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 8,50 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 8,40 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 9,71 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 27,10 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 86,57 |
| ∑ HPA | | | 198,82 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 93,30 |
| Umidade (%) | | | 88,89 |
| Lipídios (%) | 4,20 | | |

Uma imagem contendo Linha do tempo

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 090764-TCA-0038

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 090764-TCA-0038. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 090764-TCA-0038 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 19,57 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 3,63 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 16,60 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 19,66 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 4,19 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 15,51 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 33,28 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 92,79 |
| ∑ HPA | | | 112,45 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 85,56 |
| Umidade (%) | | | 46,86 |
| Lipídios (%) | | | 4,41 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 090765-FIG-0028

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 090765-FIG-0028 Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 090765-FIG-0028 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 29,98 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 5,89 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 7,25 |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 4,56 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 22,13 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 14,88 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 23,13 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,44 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 2,13 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 20,83 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 12,53 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 112,94 |
| ∑ HPA | | | 161,76 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 87,72 |
| Umidade (%) | | | 75,23 |
| Lipídios (%) | | | 2,60 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 090765-TCA-0029

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 090765-TCA-0029. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 090765-TCA-0029 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 24,63 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 4,19 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 24,85 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 19,49 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,98 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,48 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 13,20 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 60,82 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,22 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 46,90 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 7,62 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 11,93 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 142,02 |
| ∑ HPA | | | 241,32 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 85,25 |
| Umidade (%) | | | 35,48 |
| Lipídios (%) | | | 4,73 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 090767-FIG-0025

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 090767-FIG-0025. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 090767-FIG-0025 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 27,81 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,77 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 5,22 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 21,98 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 19,36 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 13,64 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,51 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 12,09 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 28,60 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 136,97 |
| ∑ HPA | | | 136,97 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 81,93 |
| Umidade (%) | | | 79,65 |
| Lipídios (%) | | | 5,04 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 090767-TCA-0026

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 090767-TCA-0026. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 090767-TCA-0026 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 13,27 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 2,17 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 5,51 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 22,69 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 21,03 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 17,33 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 2,29 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 18,32 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 65,90 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 7,66 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 12,03 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 7,08 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 9,21 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 100,22 |
| ∑ HPA | | | 204,49 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 74,13 |
| Umidade (%) | | | 35,96 |
| Lipídios (%) | | | 8,74 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 135092-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 135092-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 135092-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 70,16 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 10,59 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 8,65 |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 5,79 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 23,50 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 16,43 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 28,73 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 22,99 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 21,99 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 44,33 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 10,61 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 50,69 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 254,07 |
| ∑ HPA | | | 314,44 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 67,87 |
| Umidade (%) | | | 79,08 |
| Lipídios (%) | | | 4,52 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 197678-FIG-0030

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 197678-FIG-0030. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 197678-FIG-0030 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 23,05 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 5,69 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 5,21 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 32,47 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 32,18 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,67 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 22,65 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 75,56 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,27 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,41 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 54,73 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 17,26 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 180,39 |
| ∑ HPA | | | 288,13 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 91,47 |
| Umidade (%) | | | 74,69 |
| Lipídios (%) | | | 2,68 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 198262-FIG-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 198262-FIG-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 198262-FIG-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 81,48 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 9,72 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 7,66 |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 7,81 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 46,18 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 22,56 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 43,99 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,35 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 33,47 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 13,42 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 13,83 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 15,83 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 16,04 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 13,76 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 93,64 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 20,36 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 58,97 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 450,41 |
| ∑ HPA | | | 502,06 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 76,88 |
| Umidade (%) | | | 65,67 |
| Lipídios (%) | | | 4,64 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 198262-TCA-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 198262-TCA-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 198262-TCA-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 107,90 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 10,23 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 29,87 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 2,77 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 13,21 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 4,17 |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 3,38 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 39,86 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 13,07 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 32,91 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 22,37 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 60,31 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 79,80 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 6,75 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,77 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 7,04 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 10,99 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 10,97 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 10,52 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 316,90 |
| ∑ HPA | | | 473,88 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 48,23 |
| Umidade (%) | | | 61,88 |
| Lipídios (%) | | | 5,44 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 128758-FIG-0017

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 128758-FIG-0017. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 128758-FIG-0017 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 212,43 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 29,78 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 24,81 |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 11,73 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 133,71 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 27,44 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 95,02 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 108,48 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 19,09 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 132,65 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 278,59 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 19,73 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 15,73 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 46,27 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 50,27 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 34,41 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 232,68 |
| ∑ HPA | | | 421,07 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 103,26 |
| Umidade (%) | | | 66,05 |
| Lipídios (%) | | | 5,36 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 129939-FIG-0037

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 129939-FIG-0037. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 129939-FIG-0037 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 44,85 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 10,29 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 4,96 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 42,50 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 8,09 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 37,48 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 41,13 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 6,59 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 59,62 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 109,78 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 8,74 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 5,71 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 8,68 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 23,70 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 17,58 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 9,08 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 250,40 |
| ∑ HPA | | | 438,79 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 92,51 |
| Umidade (%) | | | 68,67 |
| Lipídios (%) | | | 2,80 |

Interface gráfica do usuário, Gráfico

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 162571-FIG-0027

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 162571-FIG-0027. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 162571-FIG-0027 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 18,75 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 36,50 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 17,19 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 27,27 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 2,53 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 10,04 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 6,36 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 18,86 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 37,78 |
| ∑ HPA | | | 137,50 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 112,47 |
| Umidade (%) | | | 77,41 |
| Lipídios (%) | 1,85 | | |

Uma imagem contendo Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 162571-TCA-0028

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 162571-TCA-0028. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 162571-TCA-0028 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 27,44 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 54,66 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 23,07 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 30,55 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 25,57 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | 404,61 |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 320,07 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 750,26 |
| ∑ HPA | | | 885,97 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 67,92 |
| Umidade (%) | | | 30,16 |
| Lipídios (%) | | | 4,87 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 194556-FIG-0027

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 194556-FIG-0027. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 194556-FIG-0027 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 2,88 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 4,85 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 2,21 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 14,83 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 16,15 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 38,71 |
| ∑ HPA | | | 38,71 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 74,21 |
| Umidade (%) | | | 55,49 |
| Lipídios (%) | | | 1,45 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 196926-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 196926-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 196926-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 7,58 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 14,70 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 20,48 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 31,40 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 2,98 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 4,44 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 5,65 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 11,53 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 11,83 |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 12,56 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 4,67 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 23,20 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 21,24 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 13,65 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 88,39 |
| ∑ HPA | | | 185,90 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 95,75 |
| Umidade (%) | | | 68,12 |
| Lipídios (%) | | | 3,12 |

Interface gráfica do usuário, Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 204260-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 204260-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 204260-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 68,12 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 11,31 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 8,47 |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 5,83 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 48,73 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 11,06 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 31,59 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 7,35 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 64,40 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 114,56 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 6,57 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 14,72 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 17,48 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 16,50 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 30,61 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 16,36 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 319,01 |
| ∑ HPA | | | 473,63 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 111,28 |
| Umidade (%) | | | 70,27 |
| Lipídios (%) | | | 2,96 |

Interface gráfica do usuário, Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 206619-FIG-0024

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 206619-FIG-0024. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 206619-FIG-0024 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 51,31 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 105,07 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 67,59 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 29,22 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 12,73 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 2,94 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 3,83 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 15,82 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 14,02 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 292,75 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | 812,79 |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 215,15 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 1399,26 |
| ∑ HPA | | | 1623,23 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 94,06 |
| Umidade (%) | | | 80,72 |
| Lipídios (%) | | | 3,77 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 206619-TCA0025

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 206619-TCA0025. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 206619-TCA0025 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 26,87 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 53,62 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 14,35 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 28,01 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 2,78 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 11,23 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 10,31 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 27,13 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 18,07 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | 11,73 |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 81,26 |
| ∑ HPA | | | 204,11 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 105,38 |
| Umidade (%) | | | 37,56 |
| Lipídios (%) | | | 7,98 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 083457-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 083457-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 083457-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 11,53 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 3,91 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 15,05 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 39,85 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 50,14 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 3,92 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,27 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 15,35 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 28,42 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 9,29 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 30,21 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 33,07 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 95,96 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 217,61 |
| ∑ HPA | | | 354,98 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 47,23 |
| Umidade (%) | | | 66,67 |
| Lipídios (%) | | | 3,96 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 083457-TCA-0004

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 083457-TCA-0004. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 083457-TCA-0004 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 26,43 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 42,68 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 58,33 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 53,27 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 2,37 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 3,64 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 3,18 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 7,31 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 67,55 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 105,20 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 139,11 |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 15,92 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,46 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 4,97 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 24,90 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 20,14 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 157,42 |
| ∑ HPA | | | 582,44 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 89,52 |
| Umidade (%) | | | 26,86 |
| Lipídios (%) | | | 5,52 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 083458-FIG-0030

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 083458-FIG-0030. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 083458-FIG-0030 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 17,08 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 5,97 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 16,60 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 18,78 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 22,54 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 15,59 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 96,55 |
| ∑ HPA | | | 96,55 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 47,45 |
| Umidade (%) | | | 87,44 |
| Lipídios (%) | | | 5,42 |

Interface gráfica do usuário, Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 161298-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 161298-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 161298-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 11,54 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 9,87 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 11,43 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 21,64 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 29,08 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 20,14 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,87 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 20,82 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 26,71 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 13,12 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 23,30 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 22,11 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 124,78 |
| ∑ HPA | | | 217,62 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 81,04 |
| Umidade (%) | | | 68,47 |
| Lipídios (%) | | | 5,30 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 173647-FIG-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 173647-FIG-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 173647-FIG-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 3,70 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,43 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 20,52 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,36 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 2,10 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 9,48 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 6,66 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 11,97 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 11,68 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 11,25 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 8,97 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 62,10 |
| ∑ HPA | | | 111,12 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 113,54 |
| Umidade (%) | | | 70,94 |
| Lipídios (%) | | | 3,76 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 207716-FIG-0026

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 207716-FIG-0026. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 207716-FIG-0026 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 4,44 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 13,99 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 88,66 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 27,46 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 13,93 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 36,21 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 58,37 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 22,28 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 33,01 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 173,47 |
| ∑ HPA | | | 298,34 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 53,88 |
| Umidade (%) | | | 69,55 |
| Lipídios (%) | | | 4,84 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 207716-TCA-0027

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 207716-TCA-0027. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 207716-TCA-0027 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 5,64 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 3,25 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 11,28 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 4,48 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 42,83 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 28,07 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 22,36 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 7,24 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 24,17 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 149,32 |
| ∑ HPA | | | 149,32 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 68,44 |
| Umidade (%) | | | 37,05 |
| Lipídios (%) | | | 5,28 |

Interface gráfica do usuário, Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 208267-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 208267-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 208267-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 6,22 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 17,93 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 38,01 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 19,91 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 30,92 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 28,03 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,64 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 23,83 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 22,04 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 23,20 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 20,29 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 15,47 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 122,89 |
| ∑ HPA | | | 253,49 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 53,73 |
| Umidade (%) | | | 75,44 |
| Lipídios (%) | | | 4,84 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 208267-TCA-0004

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 208267-TCA-0004. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 208267-TCA-0004 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 13,52 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 27,63 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 25,15 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 17,65 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 21,34 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 11,43 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 24,86 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 19,55 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 20,61 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 17,81 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 15,40 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 106,14 |
| ∑ HPA | | | 214,95 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 74,59 |
| Umidade (%) | | | 40,73 |
| Lipídios (%) | | | 4,24 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 208578-FIG-0033

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 208578-FIG-0033. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 208578-FIG-0033 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 2,57 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 6,92 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 19,50 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 27,59 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,15 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 2,59 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 20,41 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 16,25 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | 35,16 |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 92,56 |
| ∑ HPA | | | 149,14 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 44,32 |
| Umidade (%) | | | 67,02 |
| Lipídios (%) | | | 2,72 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 110010-FIG-0017

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 110010-FIG-0017. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 110010-FIG-0017 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 52,71 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 12,25 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 41,05 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 6,10 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 42,04 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 26,38 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 5,85 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 55,66 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 126,33 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 88,61 |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 12,96 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 3,30 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 17,07 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 275,36 |
| ∑ HPA | | | 490,30 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 68,86 |
| Umidade (%) | | | 71,26 |
| Lipídios (%) | | | 5,36 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 149848-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 149848-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 149848-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 12,67 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 16,03 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 8,67 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 29,69 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 224,85 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,71 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 12,54 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 26,68 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | 396,91 |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 521,89 |
| ∑ HPA | | | 746,74 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 95,69 |
| Umidade (%) | | | 73,33 |
| Lipídios (%) | | | 2,68 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 149848-TCA-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 149848-TCA-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 149848-TCA-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 8,99 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 25,43 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 34,42 |
| ∑ HPA | | | 34,42 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 100,24 |
| Umidade (%) | | | 26,35 |
| Lipídios (%) | | | 8,80 |

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 173433-FIG-0036

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 173433-FIG-0036. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 173433-FIG-0036 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 13,77 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 5,99 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 78,44 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 7,32 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 16,18 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | 9,77 |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,50 |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 17,62 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 19,56 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 16,47 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 96,91 |
| ∑ HPA | | | 192,62 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 47,45 |
| Umidade (%) | | | 87,44 |
| Lipídios (%) | | | 5,42 |

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 173433-TCA-0035

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 173433-TCA-0035. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 173433-TCA-0035 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 20,63 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,54 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 30,17 |
| ∑ HPA | | | 30,17 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 92,58 |
| Umidade (%) | | | 24,08 |
| Lipídios (%) | | | 7,56 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 173518-FIG-0030

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 173518-FIG-0030. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 173518-FIG-0030 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 36,20 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 16,86 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 6,87 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 24,81 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 84,73 |
| ∑ HPA | | | 84,73 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 83,68 |
| Umidade (%) | | | 67,02 |
| Lipídios (%) | | | 2,28 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**amostra:** 185928-FIG-0030

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 185928-FIG-0030. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 185928-FIG-0030 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 45,14 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 3,45 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 10,55 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 10,63 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 29,45 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 118,02 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 25,88 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 9,53 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 27,88 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 162,50 |
| ∑ HPA | | | 280,52 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 94,19 |
| Umidade (%) | | | 71,52 |
| Lipídios (%) | | | 4,44 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 185928-TCA-0031

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 185928-TCA-0031. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 185928-TCA-0031 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 28,20 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,07 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 13,28 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 3,08 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 13,75 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 60,37 |
| ∑ HPA | | | 60,37 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 68,17 |
| Umidade (%) | | | 45,95 |
| Lipídios (%) | | | 5,68 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 188196-FIG-0025

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 188196-FIG-0025. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 188196-FIG-0025 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 40,40 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 11,62 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 3,96 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 35,65 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 7,28 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 34,66 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,71 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 91,68 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 180,99 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 8,99 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 5,96 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 209,26 |
| ∑ HPA | | | 424,91 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 96,70 |
| Umidade (%) | | | 64,77 |
| Lipídios (%) | | | 2,07 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 189025-FIG-0027

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 189025-FIG-0027. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 189025-FIG-0027 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 13,02 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,57 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 5,97 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 11,17 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 97,99 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 85,94 |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,88 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 4,50 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 18,98 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 66,09 |
| ∑ HPA | | | 250,02 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 86,61 |
| Umidade (%) | | | 76,79 |
| Lipídios (%) | | | 6,24 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 189025-TCA-0028

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 189025-TCA-0028. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 189025-TCA-0028 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 10,04 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 13,57 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 4,73 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 26,23 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 27,16 |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 6,89 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 53,58 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 122,32 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 102,42 |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 5,21 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 29,42 |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 13,19 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 190,03 |
| ∑ HPA | | | 414,76 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 86,41 |
| Umidade (%) | | | 26,23 |
| Lipídios (%) | | | 4,16 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 068006-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 068006-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 068006-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 20,30 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 15,07 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 21,57 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 56,95 |
| ∑ HPA | | | 56,95 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 119,46 |
| Umidade (%) | | | 69,33 |
| Lipídios (%) | | | 5,92 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 110014-FIG-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 110014-FIG-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 110014-FIG-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 13,32 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 12,49 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 25,81 |
| ∑ HPA | | | 25,81 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 112,97 |
| Umidade (%) | | | 68,97 |
| Lipídios (%) | | | 4,04 |

Interface gráfica do usuário, Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 141921-FIG-0020

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 141921-FIG-0020. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 141921-FIG-0020 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 3,69 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 15,58 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 14,08 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 16,57 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 34,35 |
| ∑ HPA | | | 49,93 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 82,03 |
| Umidade (%) | | | 70,78 |
| Lipídios (%) | | | 2,28 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 141921-TCA-0021

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 141921-TCA-0021. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 141921-TCA-0021 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 53,40 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 16,29 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 33,32 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 6,72 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 3,03 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 4,75 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 8,55 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 76,45 |
| ∑ HPA | | | 126,06 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 119,57 |
| Umidade (%) | | | 40,56 |
| Lipídios (%) | | | 7,44 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 149848-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 149848-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 149848-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 14,14 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 15,46 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 29,61 |
| ∑ HPA | | | 29,61 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 99,24 |
| Umidade (%) | | | 63,83 |
| Lipídios (%) | | | 5,40 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 149848-TCA-0002

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 149848-TCA-0002. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 149848-TCA-0002 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 22,14 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 30,89 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 62,56 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 24,99 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 7,94 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 2,01 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 24,15 |
| ∑ HPA | | | 150,53 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 107,60 |
| Umidade (%) | | | 45,77 |
| Lipídios (%) | | | 6,96 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 204641-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 204641-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 204641-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 51,52 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 21,60 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 29,92 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 23,88 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 15,87 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 4,53 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 7,49 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,83 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 2,18 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 9,80 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,26 |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 9,05 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 12,16 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 99,56 |
| ∑ HPA | | | 200,09 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 91,39 |
| Umidade (%) | | | 69,92 |
| Lipídios (%) | | | 2,80 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 205078-FIG-0018

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 205078-FIG-0018. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 205078-FIG-0018 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 10,11 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 11,81 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 21,92 |
| ∑ HPA | | | 21,92 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 93,58 |
| Umidade (%) | | | 51,72 |
| Lipídios (%) | | | 2,36 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 207147-FIG-0051

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 207147-FIG-0051. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 207147-FIG-0051 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | <LD |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 23,34 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 21,91 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 23,75 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 69,01 |
| ∑ HPA | | | 69,01 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 118,80 |
| Umidade (%) | | | 74,31 |
| Lipídios (%) | | | 2,24 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 207147-TCA-0050

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 207147-TCA-0050. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 207147-TCA-0050 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 25,22 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 4,64 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 10,69 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 27,38 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 5,96 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 10,88 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | 6,17 |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | 51,47 |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | 7,05 |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | 3,10 |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 47,80 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 110,75 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 30,79 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 25,72 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | 28,18 |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 46,10 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 288,46 |
| ∑ HPA | | | 441,91 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 61,45 |
| Umidade (%) | | | 39,07 |
| Lipídios (%) | | | 5,76 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 098445-FIG-0022

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 098445-FIG-0022. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 098445-FIG-0022 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 23,33 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,39 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 34,13 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 11,99 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 11,56 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 107,55 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,23 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 7,80 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 24,83 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 14,03 |
| ∑ HPA | | | 60,55 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 89,36 |
| Umidade (%) | | | 80,12 |
| Lipídios (%) | | | 2,76 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 098445-TCA-0023

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 098445-TCA-0023. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 098445-TCA-0023 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 6,75 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,85 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 32,80 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | 2,04 |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | 3,33 |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 9,51 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 43,73 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 7,99 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 13,11 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 78,49 |
| ∑ HPA | | | 132,13 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 119,57 |
| Umidade (%) | | | 35,80 |
| Lipídios (%) | | | 7,16 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 108905-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 108905-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 108905-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 36,88 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 11,95 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 30,28 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 7,65 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,05 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 26,92 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 18,66 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 4,58 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 89,09 |
| ∑ HPA | | | 138,98 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 81,32 |
| Umidade (%) | | | 61,57 |
| Lipídios (%) | | | 5,44 |

Histograma

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**Amostra:** 123367-FIG-0022

Histograma

Descrição gerada automaticamente com confiança médiaTabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 123367-FIG-0022. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 123367-FIG-0022 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 41,87 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 16,82 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 45,73 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 14,43 |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | 5,86 |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 5,90 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 20,03 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 67,81 |
| ∑ HPA | | | 150,65 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 85,63 |
| Umidade (%) | | | 72,27 |
| Lipídios (%) | | | 4,64 |

**Amostra:** 129740-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 129740-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 129740-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 35,61 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 7,87 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 63,13 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 21,61 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 8,76 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 136,98 |
| ∑ HPA | | | 136,98 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 84,33 |
| Umidade (%) | | | 68,55 |
| Lipídios (%) | | | 2,64 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 186692-FIG-0024

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 186692-FIG-0024. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 186692-FIG-0024 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 3,18 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 7,35 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 17,75 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 17,11 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,88 |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 198,80 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 242,02 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 34,22 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 19,74 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | 143,44 |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 416,20 |
| ∑ HPA | | | 686,50 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 78,58 |
| Umidade (%) | | | 72,16 |
| Lipídios (%) | | | 4,00 |

Interface gráfica do usuário, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 208549-FIG-0001

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 208549-FIG-0001. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 208549-FIG-0001 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 36,19 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 12,90 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 34,91 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 11,17 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 7,22 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 4,21 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 58,80 |
| ∑ HPA | | | 106,61 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 85,62 |
| Umidade (%) | | | 72,11 |
| Lipídios (%) | | | 6,16 |

Interface gráfica do usuário, Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 208744-FIG-0003

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido hepático da amostra 208744-FIG-0003. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 208744-FIG-0003 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 28,40 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 9,99 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 25,02 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 2,31 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 25,34 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 12,16 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 68,21 |
| ∑ HPA | | | 103,22 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 98,33 |
| Umidade (%) | | | 75,07 |
| Lipídios (%) | | | 2,32 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente

**Amostra:** 208744-TCA-0004

Tabela 1. Concentração de HPAs individuais em tecido adiposo da amostra 208744-TCA-0004. Valores em ng g-1, relativos a **peso úmido** (\* limite de detecção do método; \*\* limite de quantificação do método)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **HPAs** | **LD\*** | **LQ\*\*** | **Concentração (peso úmido)** |
| 208744-TCA-0004 |
| Naftaleno | 0,1 | 2,0 | 31,84 |
| 2-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 11,49 |
| 1-Metilnaftaleno | 0,13 | 2,00 | 25,64 |
| C2-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C4-Naftaleno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenaftileno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Acenafteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Fluoreno | 0,13 | 2,00 | 8,38 |
| C1- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C2- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C3- Fluoreno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C1-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Dibenzotiofeno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fenantreno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| C1-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C3-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C4-Fenantreno-antraceno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Fluoranteno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Pireno | 0,27 | 2,00 | 107,83 |
| C1- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | 90,10 |
| C2- Fluoranteno- pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)antraceno | 0,27 | 2,00 | 25,96 |
| Criseno | 0,27 | 2,00 | 9,19 |
| C1- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| C2- Criseno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(b)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(k)fluoranteno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(e)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Benzo(a)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Indeno(1,2,3-c,d)pireno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| Dibenzo(a,h)antraceno | 0,13 | 2,00 | <LD |
| Benzo(g,h,i)perileno | 0,27 | 2,00 | <LD |
| ∑16 HPA Prioritários | | | 183,20 |
| ∑ HPA | | | 310,44 |
| Recuperação – *p*-Terfenil-d14 (%) | | | 119,57 |
| Umidade (%) | | | 46,09 |
| Lipídios (%) | | | 5,52 |

Gráfico, Histograma

Descrição gerada automaticamente