**Příloha č.1 k SOD 1483/2018**

**Technická specifikace zadání**

**Odpadní voda**

**Popis / rozsah** počet stanovení

Rozsah č. 1 220

Rozsah č. 2 12

Rozsah č. 3 4

Rozsah č. 4 2

Rozsah č. 5 7

Rozsah č. 6 26

Rozsah č. 7 100

Rozsah č. 8 6

Rozsah č. 9 24

**Příloha č.2 k SOD 1483/2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **Rozsah 1** |  |
|  |  |
| **Neštěmice TD1+PV1, TD2+PV2, + Spolchemie KO** | **220 x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| Hg | rtuť |
| 1,3-DC--P-2,3-DCP | 1,3-dichlor-2-propyl-2,3-dichlor-propylether |
| 13DCEth | bis(1,3 dichlo-2-propyl)ether |
| 23DCEth | bis(2,3 dichlor-1-propyl)ether |
| DCPE suma | bis-dichlorpropylethery - suma |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rozsah 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Neštěmice TD3+PV3** | **12 x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| Hg | rtuť |
| 1,3-DC--P-2,3-DCP | 1,3-dichlor-2-propyl-2,3-dichlor-propylether |
| 13DCEth | bis(1,3 dichlo-2-propyl)ether |
| 23DCEth | bis(2,3 dichlor-1-propyl)ether |
| DCPE suma |  bis-dichlorpropylethery - suma |
| fenol | fenol |
| hexachlorbenzen | hexachlorbenzen |
| naftalen | naftalen |
| PAU(6) | polycyklické aromatické uhlovodiky |
| tetrachlorethen | tetrachlorethen (perchlor) |
| tetrachlormetan | tetrachlormetan |
| trichlormetan  | trichlormetan (chloroform) |
| suma HCH | hexachlorcyklohexan suma |
| TCE | trichloroethylen |
| benzen | benzen |
| cis-1,2-dichlorethen | cis-1,2-dichlorethen |
| ethylbenzen | ethylbenzen |
| suma PCB | suma PCB |
| toluen | toluen |
| xylény | xylény |

 |
|  |

|  |
| --- |
| **Rozsah 3** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Neštěmice TD4+PV4** | **4x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| Hg | rtuť |
| Cr | chrom celkový |
| Cr6 | chrom šestimocný |
| CN | kyanidy celkové |
| **Neštěmice TD4+PV4** | **pokračování** |
| CN-vol | kyanidy snadno uvolnitelné (toxické???) |
| 1,2 dichlorethan | 1,2 dichlorethan |
| 1,3-DC--P-2,3-DCP | 1,3-dichlor-2-propyl-2,3-dichlor-propylether |
| 13DCEth | bis(1,3 dichlo-2-propyl)ether |
| 23DCEth | bis(2,3 dichlor-1-propyl)ether |
| DCPE suma | bis-dichlorpropylethery - suma |
| 2,4,6 trichlorfenol | 2,4,6 trichlorfenol |
| FN-p | fenoly jednosytné |
| fenol | fenol (vícesytné???) |
| hexachlorbenzen | hexachlorbenzen |
| naftalen | naftalen |
| PAU(6) | polycyklické aromatické uhlovodiky |
| tetrachlorethen | tetrachlorethen (perchlor) |
| tetrachlormetan | tetrachlormetan |
| trichlormetan  | trichlormetan (chloroform) |
| benzen | benzen |
| toluen | toluen |
| xyleny | xyleny |
| PAL-A | tenzidy anionaktivní |
| PAL-N | tenzidy neionogení |
| 2 monochlorfenol | 2 monochlorfenol |
| AK 436 | spektr. absorpční koeficient ʎ 436 |
| AK 525 | spektr. absorpční koeficient ʎ 525 |
| AK 620 | spektr. absorpční koeficient ʎ 620 |
| alfa | celková objemová aktivita alfa  |
| Tl | thalium |
| B | bor |
| I-TEQ (PCDD/F) lower | I-TEQ (PCDD/F) lowerbound |
| I-TEQ (PCDD/F) upper | I-TEQ (PCDD/F) upperbound |
| PO4 | fosforečnany |

 |

|  |
| --- |
| **Rozsah 4** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **KŘ5 Spolchemie** | **2 x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| CHSKcr | chemická spotřeba kyslíku dichromanem |
| BSK5-n | biochemická spotřeba O2 s potlačenou nitrifikací |
| NL | nerozpuštěné látky |
| RL | rozpuštěné látky |
| RAS | rozpuštěné anorganické soli |
| N-NH4 | dusík amoniakální |
| N-NO2 | dusík dusitanový |
| N-NO3 | dusík dusičnanový |
| N-anorg | dusík celkový anorganický |
| N-celk | dusík celkový |
| Pcelk | fosfor celkový |
| Cd | kadmium |
| Hg | rtuť |
| PO4 | fosforečnany |
| As | arsen |
| **KŘ5 Spolchemie** | **pokračování** |
| Co | kobalt |
| Cu | měď |
| Cr | chrom celkový |
| Cr6 | chrom šestimocný |
| Fe | železo veškeré |
| Mn | mangan |
| Mo | molybden |
| Ni | nikl |
| Se | selen |
| Pb | olovo |
| V | vanad |
| Zn | zinek |
| Ag | stříbro |
| CN | kyanidy celkové |
| CN-vol | kyanidy snadno uvolnitelné (toxické???) |
| SO4 | sírany |
| chloridy | chloridy |
| F | fluoridy |
| 1,2 dichlorethan | 1,2 dichlorethan |
| 1,3-DC--P-2,3-DCP | 1,3-dichlor-2-propyl-2,3-dichlor-propylether |
| 13DCEth | bis(1,3 dichlo-2-propyl)ether |
| 23DCEth | bis(2,3 dichlor-1-propyl)ether |
| DCPE suma | bis-dichlorpropylethery - suma |
| 2,4,6 trichlorfenol | 2,4,6 trichlorfenol |
| FN-p | fenoly jednosytné |
| fenol | fenol  |
| hexachlorbenzen | hexachlorbenzen |
| naftalen | naftalen |
| PAU(6) | polycyklické aromatické uhlovodiky |
| tetrachlorethen | tetrachlorethen (perchlor) |
| tetrachlormetan | tetrachlormetan |
| trichlormetan  | trichlormetan (chloroform) |
| benzen | benzen |
| toluen | toluen |
| xyleny | xyleny |
| PAL-A | tenzidy aniontové |
| PAL-N | tenzidy neionogení |
| TOC | uhlík organický celkový |
| C10-C40 | uhlovodíky C10-C40 (NEL-GC) |
| EL | extrahovatelné látky |
| 2 monochlorfenol | 2 monochlorfenol |
| AK 436 | spektr. absorpční koeficient ʎ 436 |
| AK 525 | spektr. absorpční koeficient ʎ 525 |
| AK 620 | spektr. absorpční koeficient ʎ 620 |
| alfa | celková objemová aktivita alfa |
| 2,3, dichlorfenol | 2,3, dichlorfenol |
| 2,4,5 trichlorfenoly | 2,4,5 trichlorfenoly |
| 3,4 dichlorfenol | 3,4 dichlorfenol |

 |

|  |
| --- |
| **Rozsah 5** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Spolchemie - kontrolní PO** | **7x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| N-celk | dusík celkový |
| 13DCEth | bis(1,3 dichlo-2-propyl)ether |
| 23DCEth | bis(2,3 dichlor-1-propyl)ether |
| DCPE suma | bis-dichlorpropylethery - suma |
| 1,3-DC--P-2,3-DCP | 1,3-dichlor-2-propyl-2,3-dichlor-propylether |
| TCE | trichloroethylen |
| suma HCH | hexachlorcyklohexan suma |

 |

|  |
| --- |
| **Rozsah 6** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Spalovna Trmice** | **26x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| Tl | tenzidy aniontové |
| I-TEQ (PCDD/F) lower | I-TEQ (PCDD/F) lowerbound |
| I-TEQ (PCDD/F) upper | I-TEQ (PCDD/F) upperbound |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Rozsah 7** |  |
|  |  |
| **SITA skládka**  | **100 x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| CN celk | kyanidy celkové |

|  |
| --- |
| **Rozsah 8** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **SITA skládka**  | **6x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
| CN celk | kyanidy celkové |
| benzen | benzen |
| cis-1,2-dichlorethen | cis-1,2-dichlorethen |
| ethylbenzen | ethylbenzen |
| suma PCB | suma PCB |
| toluen | toluen |
| xylény | xylény |

 |

|  |
| --- |
| **Rozsah 9** |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Chabařovice skládka** | **24x** |
| **Parametr** | **Parametr** |
|  |  |
| alfa | celková objemová aktivita alfa |

 |