**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 | |