За даними вимірювань стаціонарних постів спостережень за забрудненням атмосферного повітря в м. Чернігів концентрації оксиду вуглецю в період з 16 по 25 жовтня 2019 року становили (при гранично допустимих концентраціях середньодобовій 3 мг/куб. м та максимально разовій 5 мг/куб. м):

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | Концентрації СО, мг/куб. м |
| час | ПСЗ № 1, вул. Всіхсвятська, 7 | час | ПСЗ № 2, вул. Пирогова, 16 |
| **16.10.2019** | *08.00* | 1,90 | *07.00* | 0,58 |
| *20.00* | 2,20 | *19.00* | 1,12 |
| **17.10.2019** | *08.00* | 1,70 | *07.00* | 0,64 |
| *20.00* | 2,71 | *19.00* | 1,05 |
| **18.10.2019** | *08.00* | 1,80 | *07.00* | 0,91 |
| *20.00* | 4,62 | *19.00* | 1,07 |
| **19.10.2019** | *08.00* | 1,65 | *07.00* | 0,63 |
| *20.00* | 2,20 | *19.00* | 1,00 |
| **21.10.2019** | *08.00* | 1,70 | *07.00* | 0,59 |
| *20.00* | 1,90 | *19.00* | 1,06 |
| **22.10.2019** | *08.00* | 1,74 | *07.00* | 0,90 |
|  | *20.00* | 2,20 | *19.00* | 1,01 |
| **23.10.2019** | *08.00* | 2,07 | *07.00* | 0,82 |
|  | *20.00* | 2,06 | *19.00* | 0,77 |
| **24.10.2019** | *08.00* | 2,38 | *07.00* | 0,86 |
|  | *20.00* | 2,64 | *19.00* | 0,88 |
| **25.10.2019** | *08.00* | 2,75 | *07.00* | 0,84 |
|  | *20.00* | 2,48 | *19.00* | 0,85 |
| **26.10.2019** | *08.00* | 2,52 | *07.00* | 0,81 |
|  | *20.00* | 2,84 | *19.00* | 0,67 |
| **28.10.2019** | *08.00* | 2,55 | *07.00* | 0,79 |

Примітка: проби повітря на вміст СО відбираються щоденно, крім неділі,

на ПСЗ № 1 – о 8.00 та 20.00, на ПСЗ № 2 – о 7.00 та 19.00.

**Середні і максимальні концентрації важких металів в атмосфері**

**Чернігова (в кратності седньодобових та максимально разових ГДК)**

**за І півріччя 2019 р. і в порівнянні з І півріччям 2018 року**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Домішки | Середні за І півріччя концентрації | Максимальні концентрації\* |
|  | 2019 | 2018 | 2019 | 2018 |
| Свинець | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 |
| Манган | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| Хром | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Залізо | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| Кадмій | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Мідь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Нікель | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| Цинк | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

\* - для важких металів – максимальні з середньомісячних концентрацій (порівнюються з ГДКс.д.)