

**Інформація про вплив на навколишнє природне середовище, спричинений виробн  
електричної енергії ( II квартал 2019 року)**

***Вуглегірська ТЕС***

|  | № п/п | Найменування забруднюючої речовини                                       | тонн       | г/кВт*год |          |
|--|-------|--|------------|-----------|----------|
| <b><i>Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин</i></b> |       |  |            |           |          |
| 243.1.001  | 1     | Азоту оксиди   | 2005.901   | 1.871     | 1071.976 |
| 243.1.002  | 2     | Аміак  | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.003  | 3     | Ангідрид сірчистий   | 18030.000  | 16.819    |          |
| 243.1.004  | 4     | Ацетон   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.005  | 5     | Бенз(о)пірен   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.006  | 6     | Бутилацетат  | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.007  | 7     | Ванадію п'ятиокис  | 0.013      | 0.000     |          |
| 243.1.008  | 8     | Водень хлористий   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.009  | 9     | Вуглецю окис   | 126.109    | 0.118     |          |
| 243.4.001  | 10    | Вуглецю двоокис  | 951759.650 | 887.855   |          |
| 243.1.010  | 11    | Вуглеводні   | 11.043     | 0.010     |          |
| 243.1.011  | 12    | Газоподібні фтористі сполуки   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.012  | 13    | Тверді речовини  | 1653.066   | 1.542     |          |
| 243.1.013  | 14    | Кадмію сполуки   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.014  | 15    | Марганець та його сполуки  | 0.001      | 0.000     |          |
| 243.1.015  | 16    | Нікель та його сполуки   | 0.462      | 0.000     |          |
| 243.1.016  | 17    | Озон   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.017  | 18    | Ртуть та його сполуки  | 0.041      | 0.000     |          |
| 243.1.018  | 19    | Свинець та його сполуки  | 0.447      | 0.000     |          |
| 243.1.019  | 20    | Сірководень  | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.020  | 21    | Сірковуглець   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.021  | 22    | Спирт н-бутиловий  | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.022  | 23    | Стирол   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.023  | 24    | Фенол  | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.024  | 25    | Формальдегід   | 0.000      | 0.000     |          |
| 243.1.025  | 26    | Хром та його сполуки   | 0.336      | 0.000     |          |
|  | 27    | Радіоактивні відходи   | 0.000      | 0.000     |          |
| <b><i>Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти</i></b>       |       |  |            |           |          |
| 245.1.001  | 1     | Азот амонійний   | 0.023      | 0.000     |          |
| 245.1.002  | 2     | Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5)) | 0.396      | 0.000     |          |
| 245.1.003  | 3     | Завислі речовини   | 3.502      | 0.003     |          |
| 245.1.004  | 4     | Нафтопродукти  | 0.147      | 0.000     |          |
| 245.1.005  | 5     | Нітрати  | 0.342      | 0.000     |          |
| 245.1.006  | 6     | Нітрити  | 0.005      | 0.000     |          |
| 245.1.007  | 7     | Сульфати   | 255.532    | 0.238     |          |
| 245.1.008  | 8     | Фосфати  | 0.039      | 0.000     |          |
| 245.1.009  | 9     | Хлориди  | 42.067     | 0.039     |          |
|  | 10    | Радіоактивні відходи   | 0.000      | 0.000     |          |

**Зміївська ТЕС**

| № п/п   | Найменування забруднюючої речовини   | тонн       | г/кВт*год |
|---|--|------------|-----------|
| <b>Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин</b> |  |            |           |
| 243.1.001   | 1 Азоту оксиди   | 610.431    | 1.230     |
| 243.1.002   | 2 Аміак  | 0.002      | 0.000     |
| 243.1.003   | 3 Ангідрид сірчистий   | 8000.626   | 16.127    |
| 243.1.004   | 4 Ацетон   | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.005   | 5 Бенз(о)пірен   | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.006   | 6 Бутилацетат  | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.007   | 7 Ванадію п'ятиокис  | 0.191      | 0.000     |
| 243.1.008   | 8 Водень хлористий   | 0.087      | 0.000     |
| 243.1.009   | 9 Вуглецю окис   | 59.792     | 0.121     |
| 243.4.001   | 10 Вуглецю двоокис   | 480915.407 | 969.406   |
| 243.1.010   | 11 Вуглеводні  | 0.290      | 0.001     |
| 243.1.011   | 12 Газоподібні фтористі сполуки  | 0.001      | 0.000     |
| 243.1.012   | 13 Тверді речовини   | 3454.883   | 6.964     |
| 243.1.013   | 14 Кадмію сполуки  | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.014   | 15 Марганець та його сполуки   | 0.017      | 0.000     |
| 243.1.015   | 16 Нікель та його сполуки  | 0.497      | 0.001     |
| 243.1.016   | 17 Озон  | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.017   | 18 Ртуть та його сполуки   | 0.031      | 0.000     |
| 243.1.018   | 19 Сvineць та його сполуки   | 0.420      | 0.001     |
| 243.1.019   | 20 Сірководень   | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.020   | 21 Сірковуглець  | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.021   | 22 Спирт н-бутиловий   | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.022   | 23 Стирол  | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.023   | 24 Фенол   | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.024   | 25 Формальдегід  | 0.000      | 0.000     |
| 243.1.025   | 26 Хром та його сполуки  | 0.676      | 0.001     |
|   | 27 Радіоактивні відходи  | 0.000      | 0.000     |
| <b>Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти</b>       |  |            |           |
| 245.1.001   | 1 Азот амонійний   | 0.181      | 0.000     |
| 245.1.002   | 2 Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5)) | 6.902      | 0.014     |
| 245.1.003   | 3 Завислі речовини   | 13.629     | 0.027     |
| 245.1.004   | 4 Нафтопродукти  | 0.053      | 0.000     |
| 245.1.005   | 5 Нітрати  | 1.128      | 0.002     |
| 245.1.006   | 6 Нітрити  | 0.034      | 0.000     |
| 245.1.007   | 7 Сульфати   | 236.311    | 0.476     |
| 245.1.008   | 8 Фосфати  | 0.482      | 0.001     |
| 245.1.009   | 9 Хлориди  | 99.375     | 0.200     |
|   | 10 Радіоактивні відходи  | 0          | 0.000     |

496.093

**Трипільська ТЕС**

| № п/п | Найменування забруднюючої речовини | тонн | г/кВт*год |
|-------|------------------------------------|------|-----------|
|-------|------------------------------------|------|-----------|

**Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин**

542.373

|           |    |                              |            |         |
|-----------|----|------------------------------|------------|---------|
| 243.1.001 | 1  | Азоту оксиди                 | 984.918    | 1.816   |
| 243.1.002 | 2  | Аміак                        | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.003 | 3  | Ангідрид сірчистий           | 6933.991   | 12.785  |
| 243.1.004 | 4  | Ацетон                       | 0.045      | 0.000   |
| 243.1.005 | 5  | Бенз(о)пірен                 | 0.001      | 0.000   |
| 243.1.006 | 6  | Бутилацетат                  | 0.028      | 0.000   |
| 243.1.007 | 7  | Ванадію п'ятиокис            | 0.072      | 0.000   |
| 243.1.008 | 8  | Водень хлористий             | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.009 | 9  | Вуглецю окис                 | 68.207     | 0.126   |
| 243.4.001 | 10 | Вуглецю двоокис              | 535808.783 | 987.897 |
| 243.1.010 | 11 | Вуглеводні                   | 6.866      | 0.013   |
| 243.1.011 | 12 | Газоподібні фтористі сполуки | 0.009      | 0.000   |
| 243.1.012 | 13 | Тверді речовини              | 3507.014   | 6.466   |
| 243.1.013 | 14 | Кадмію сполуки               | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.014 | 15 | Марганець та його сполуки    | 0.002      | 0.000   |
| 243.1.015 | 16 | Нікель та його сполуки       | 0.482      | 0.001   |
| 243.1.016 | 17 | Озон                         | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.017 | 18 | Ртуть та його сполуки        | 0.023      | 0.000   |
| 243.1.018 | 19 | Свинець та його сполуки      | 0.453      | 0.001   |
| 243.1.019 | 20 | Сірководень                  | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.020 | 21 | Сірковуглець                 | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.021 | 22 | Спирт н-бутиловий            | 0.007      | 0.000   |
| 243.1.022 | 23 | Стирол                       | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.023 | 24 | Фенол                        | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.024 | 25 | Формальдегід                 | 0.000      | 0.000   |
| 243.1.025 | 26 | Хром та його сполуки         | 0.657      | 0.001   |
|           | 27 | Радіоактивні відходи         | 0.000      | 0.000   |

**Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти\***

|           |    |  |   |   |
|-----------|----|--|---|---|
| 245.1.001 | 1  | Азот амонійний   | - | - |
| 245.1.002 | 2  | Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5)) | - | - |
| 245.1.003 | 3  | Завислі речовини   | - | - |
| 245.1.004 | 4  | Нафтопродукти  | - | - |
| 245.1.005 | 5  | Нітрати  | - | - |
| 245.1.006 | 6  | Нітроти  | - | - |
| 245.1.007 | 7  | Сульфати   | - | - |
| 245.1.008 | 8  | Фосфати  | - | - |
| 245.1.009 | 9  | Хлориди  | - | - |
|           | 10 | Радіоактивні відходи   | - | - |

\*Для охолодження енергетичного обладнання на Трипільській ТЕС діє прямоточна с ежектуючим пристроєм. Свіжа вода на технологічні потреби подається із Канівського водосховища через глибинний водозобів та проходить відповідне очищення. Після використання для охолодження обладнання, очищена вода подається в закриті, а п відкриті канали і через ежектуючий пристрій, в Канівське водосховище за якістю нор - чистих вод. Тобто забруднення водного об'єкту не відбувається.

**ПАТ "Центрэнерго"**

**Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин**

2110.442

|           |    |                              |             |         |
|-----------|----|------------------------------|-------------|---------|
| 243.1.001 | 1  | Азоту оксиди                 | 3601.249    | 1.706   |
| 243.1.002 | 2  | Аміак                        | 0.002       | 0.000   |
| 243.1.003 | 3  | Ангідрид сірчистий           | 32964.616   | 15.620  |
| 243.1.004 | 4  | Ацетон                       | 0.04516     | 0.000   |
| 243.1.005 | 5  | Бенз(о)пірен                 | 0.001055    | 0.000   |
| 243.1.006 | 6  | Бутилацетат                  | 0.02816     | 0.000   |
| 243.1.007 | 7  | Ванадію п'ятиокис            | 0.27559     | 0.000   |
| 243.1.008 | 8  | Водень хлористий             | 0.087       | 0.000   |
| 243.1.009 | 9  | Вуглецю окис                 | 254.108     | 0.120   |
| 243.4.001 | 10 | Вуглецю двоокис              | 1968483.840 | 932.735 |
| 243.1.010 | 11 | Вуглеводні                   | 18.199      | 0.009   |
| 243.1.011 | 12 | Газоподібні фтористі сполуки | 0.010       | 0.000   |
| 243.1.012 | 13 | Тверді речовини              | 8614.963    | 4.082   |
| 243.1.013 | 14 | Кадмію сполуки               | 0           | 0.000   |
| 243.1.014 | 15 | Марганець та його сполуки    | 0.020       | 0.000   |
| 243.1.015 | 16 | Нікель та його сполуки       | 1.441       | 0.001   |
| 243.1.016 | 17 | Озон                         | 0           | 0.000   |
| 243.1.017 | 18 | Ртуть та його сполуки        | 0.095       | 0.000   |
| 243.1.018 | 19 | Свинець та його сполуки      | 1.320       | 0.001   |
| 243.1.019 | 20 | Сірководень                  | 0.000       | 0.000   |
| 243.1.020 | 21 | Сірковуглець                 | 0           | 0.000   |
| 243.1.021 | 22 | Спирт н-бутиловий            | 0           | 0.000   |
| 243.1.022 | 23 | Стирол                       | 0           | 0.000   |
| 243.1.023 | 24 | Фенол                        | 0           | 0.000   |
| 243.1.024 | 25 | Формальдегід                 | 0           | 0.000   |
| 243.1.025 | 26 | Хром та його сполуки         | 1.669       | 0.001   |
|           | 27 | Радіоактивні відходи         | 0           | 0.000   |

**Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти**

|           |    |  |          |       |
|-----------|----|--|----------|-------|
| 245.1.001 | 1  | Азот амонійний   | 0.204    | 0.000 |
| 245.1.002 | 2  | Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5)) | 7.298    | 0.003 |
| 245.1.003 | 3  | Завислі речовини   | 17.131   | 0.008 |
| 245.1.004 | 4  | Нафтопродукти  | 0.200044 | 0.000 |
| 245.1.005 | 5  | Нітрати  | 1.47     | 0.001 |
| 245.1.006 | 6  | Нітрити  | 0.039    | 0.000 |
| 245.1.007 | 7  | Сульфати   | 491.843  | 0.233 |
| 245.1.008 | 8  | Фосфати  | 0.521392 | 0.000 |
| 245.1.009 | 9  | Хлориди  | 141.442  | 0.067 |
|           | 10 | Радіоактивні відходи   | 0        | 0.000 |

**ИЦТВОМ**

система з

)

отім у

змативно