

**Інформація про вплив на навколишнє природне середовище
виробництвом електричної енергії (III кв):**

Вуглегірська ТЕС

№ п/п	Найменування забруднюючої речовини	тонн	г/кВт*год
Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин			
1	Азоту оксиди	2246.811	1.983
2	Аміак	1.065	0.001
3	Ангідрид сірчистий	14322.211	12.639
4	Ацетон	0	0
5	Бенз(о)пірен	0	0
6	Бутилацетат	0	0
7	Ванадію п'ятиокис	0	0
8	Водень хлористий	0	0
9	Вуглецю окис	133.797	0.118
10	Вуглецю двоокис	1002141.142	884.342
11	Вуглеводні	14.820	0.013
12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
13	Тверді речовини	1836.479	1.621
14	Кадмію сполуки	0	0
15	Марганець та його сполуки	0.002	0.000
16	Нікель та його сполуки	0.505	0.000
17	Озон	0	0
18	Ртуть та його сполуки	0.046	0.000
19	Свинець та його сполуки	0.517	0.000
20	Сірководень	0.024	0.000
21	Сірковуглець	0	0
22	Спирт н-бутиловий	0	0
23	Стирол	0	0
24	Фенол	0	0
25	Формальдегід	0	0
26	Хром та його сполуки	0.362	0.000
27	Радіоактивні відходи	0	0
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти			
1	Азот амонійний	0.034	0.000
2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	0.432	0.000
3	Завислі речовини	4.363	0.004
4	Нафтопродукти	0.145	0.000
5	Нітрати	0.254	0.000
6	Нітрити	0.007	0.000
7	Сульфати	289.292	0.255
8	Фосфати	0.151	0.000
9	Хлориди	53.928	0.048
10	Радіоактивні відходи	0	0

Зміївська ТЕС

№ п/п	Найменування забруднюючої речовини	тонн	г/кВт*год
Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин			
1	Азоту оксиди	856.995	1.107
2	Аміак	0.002	0.000
3	Ангідрид сірчистий	8780.200	11.341
4	Ацетон	0	0
5	Бенз(о)пірен	0	0
6	Бутилацетат	0	0
7	Ванадію п'ятиокис	0.049	0.000
8	Водень хлористий	0.087	0.000
9	Вуглецю окис	93.656	0.121
10	Вуглецю двоокис	760212.887	981.939
11	Вуглеводні	0.290	0.000
12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
13	Тверді речовини	3669.201	4.739
14	Кадмію сполуки	0	0
15	Марганець та його сполуки	0.017	0.000
16	Нікель та його сполуки	0.614	0.001
17	Озон	0.000	0.000
18	Ртуть та його сполуки	0.047	0.000
19	Свинець та його сполуки	0.624	0.001
20	Сірководень	0	0
21	Сірковуглець	0	0
22	Спирт н-бутиловий	0	0
23	Стирол	0	0
24	Фенол	0	0
25	Формальдегід	0	0
26	Хром та його сполуки	0.793	0.001
27	Радіоактивні відходи	0	0
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти			
1	Азот амонійний	0.141	0.000
2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	2.716	0.004
3	Завислі речовини	5.961	0.008
4	Нафтопродукти	0.021	0.000
5	Нітрати	1.829	0.002
6	Нітрити	0.029	0.000
7	Сульфати	93.685	0.121
8	Фосфати	0.249	0.000
9	Хлориди	39.840	0.051
10	Радіоактивні відходи	0	0

Трипільська ТЕС

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

Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин			
1	Азоту оксиди	1409.694	1.735
2	Аміак	0	0
3	Ангідрид сірчистий	8563.494	10.537
4	Ацетон	0	0
5	Бенз(о)пірен	0	0
6	Бутилацетат	0	0
7	Ванадію п'ятиокис	0.004	0.000
8	Водень хлористий	0	0
9	Вуглецю окис	132.542	0.163
10	Вуглецю двоокис	1002141.142	1233.143
11	Вуглеводні	11.604	0.014
12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
13	Тверді речовини	1835.527	2.259
14	Кадмію сполуки	0	0
15	Марганець та його сполуки	0.002	0.000
16	Нікель та його сполуки	0.505	0.001
17	Озон	0	0
18	Ртуть та його сполуки	0.046	0.000
19	Свинець та його сполуки	0.493	0.001
20	Сірководень	0.024	0.000
21	Сірковуглець	0	0
22	Спирт н-бутиловий	0	0
23	Стирол	0	0
24	Фенол	0	0
25	Формальдегід	0	0
26	Хром та його сполуки	0.362	0.000
27	Радіоактивні відходи	0	0
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти*			
1	Азот амонійний	-	-
2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	-	-
3	Завислі речовини	-	-
4	Нафтопродукти	-	-
5	Нітрати	-	-
6	Нітрити	-	-
7	Сульфати	-	-
8	Фосфати	-	-
9	Хлориди	-	-
10	Радіоактивні відходи	-	-

*Для охолодження енергетичного обладнання на Трипільській ТЕС діє прямоточна система з 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 потім у відкриті канали і через ежектуючий пристрій, в Канівське водосховище за якістю нормативно - чистих вод. Тобто забруднення водного об'єкту не відбувається.

ПАТ "Центр енерго"**Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин**

1	Азоту оксиди	4513.500	1.659
2	Аміак	1.067	0.000
3	Ангідрид сірчистий	31665.905	11.642
4	Ацетон	0	0
5	Бенз(о)пірен	0	0
6	Бутилацетат	0	0
7	Ванадію п'ятиокис	0.057	0.000
8	Водень хлористий	0.087	0.000
9	Вуглецю окис	359.995	0.132
10	Вуглецю двоокис	2764495.171	1016.331
11	Вуглеводні	26.714	0.010
12	Газоподібні фтористі сполуки	0.003	0.000
13	Тверді речовини	7341.207	2.699
14	Кадмію сполуки	0	0
15	Марганець та його сполуки	0.021	0.000
16	Нікель та його сполуки	1.624	0.001
17	Озон	0	0
18	Ртуть та його сполуки	0.139	0.000
19	Свінець та його сполуки	1.634	0.001
20	Сірководень	0.048	0.000
21	Сірковуглець	0	0
22	Спирт н-бутиловий	0	0
23	Стирол	0	0
24	Фенол	0	0
25	Формальдегід	0	0
26	Хром та його сполуки	1.517	0.001
27	Радіоактивні відходи	0	0

Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти

1	Азот амонійний	0.175	0.000
2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	3.148	0.001
3	Завислі речовини	10.324	0.004
4	Нафтопродукти	0.165942	0.000
5	Нітрати	2.083	0.001
6	Нітрити	0.036	0.000
7	Сульфати	382.977	0.141
8	Фосфати	0.399967	0.000
9	Хлориди	93.768	0.034
10	Радіоактивні відходи	0	0

**редовище, спричинений
артал 2019 року)**