

**Інформація про вплив на навколишнє природне середовище,
спричинений виробництвом електричної енергії (травень 2022 року)**

Вуглегірська ТЕС

	№ п/п	Найменування забруднюючої речовини	тонн	г/кВт*год
<i>Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин</i>				
243.1.001	1	Азоту оксиди	0.000	0.000
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	0.000	0.000
243.1.004	4	Ацетон	0	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.000	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	0.000	0.000
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	0.000	0.000
243.1.010	11	Вуглеводні	0.000	0.000
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	0.000	0.000
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.000	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.000	0.000
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.000	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.000	0.000
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	0.000	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000
<i>Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти</i>				
245.1.001	1	Азот амонійний	0.000	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	0.000	0.000
245.1.003	3	Завислі речовини	0.000	0.000
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.000	0.000
245.1.005	5	Нітрати	0.000	0.000
245.1.006	6	Нітрити	0.000	0.000
245.1.007	7	Сульфати	0.000	0.000
245.1.008	8	Фосфати	0.000	0.000
245.1.009	9	Хлориди	0.000	0.000
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000

Зміївська ТЕС

№ п/п	Найменування забруднюючої речовини	тонн	г/кВт*год
Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин			
243.1.001	1 Азоту оксиди	56.282	0.731
243.1.002	2 Аміак	0.001	0.000
243.1.003	3 Ангідрид сірчистий	174.372	2.266
243.1.004	4 Ацетон	0	0.000
243.1.005	5 Бенз(о)пірен	0	0.000
243.1.006	6 Бутилацетат	0	0.000
243.1.007	7 Ванадію п'ятиокис	0.003	0.000
243.1.008	8 Водень хлористий	0.027	0.000
243.1.009	9 Вуглецю окис	13.485	0.175
243.4.001	10 Вуглецю двоокис	58284.123	757.320
243.1.010	11 Вуглеводні	0.982	0.013
243.1.011	12 Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13 Тверді речовини	130.910	1.701
243.1.013	14 Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15 Марганець та його сполуки	0.005	0.000
243.1.015	16 Нікель та його сполуки	0.023	0.000
243.1.016	17 Озон	0	0.000
243.1.017	18 Ртуть та його сполуки	0.001	0.000
243.1.018	19 Сvineць та його сполуки	0.021	0.000
243.1.019	20 Сірководень	0	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	0.031	0.000
	27 Радіоактивні відходи	0	0.000
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти			
245.1.001	1 Азот амонійний	0.132	0.002
245.1.002	2 Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	1.636	0.021
245.1.003	3 Завислі речовини	3.609	0.047
245.1.004	4 Нафтопродукти	0.013	0.000
245.1.005	5 Нітрати	2.900	0.038
245.1.006	6 Нітроти	0.050	0.001
245.1.007	7 Сульфати	55.762	0.725
245.1.008	8 Фосфати	0.466	0.006
245.1.009	9 Хлориди	23.737	0.308
	10 Радіоактивні відходи	0	0.000

Трипільська ТЕС

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

Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин

243.1.001	1	Азоту оксиди	85.714	1.087
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	714.407	9.062
243.1.004	4	Ацетон	0	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.004	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.000	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	11.229	0.142
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	89787.380	1138.957
243.1.010	11	Вуглеводні	1.014	0.013
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	562.986	7.142
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.091	0.001
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.004	0.000
243.1.016	17	Озон	0.092	0.001
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.003	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.125	0.002
243.1.019	20	Сірководень	0	0.000
243.1.020	21	Сірковуглець	0	0.002
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	0.265	0.003
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	0.000	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

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	Нітроти	-	-
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 "Центрэнерго"**Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин**

243.1.001	1	Азоту оксиди	141.996	0.911
243.1.002	2	Аміак	0.001	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	888.779	5.705
243.1.004	4	Ацетон	0.00014816	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.00032	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.00001696	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.0076413	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.027	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	24.714	0.159
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	148071.502	950.431
243.1.010	11	Вуглеводні	1.997	0.013
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	693.897	4.454
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.096	0.001
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.027	0.000
243.1.016	17	Озон	0	0.001
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.005	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.146	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0.000	0.000
243.1.020	21	Сірковуглець	0	0.001
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	0	0.002
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	0.031	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти

245.1.001	1	Азот амонійний	0.132	0.001
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	1.63556	0.010
245.1.003	3	Завислі речовини	3.60902	0.023
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.01259933	0.000
245.1.005	5	Нітрати	2.90036	0.019
245.1.006	6	Нітрити	0.05022	0.000
245.1.007	7	Сульфати	55.76156	0.358
245.1.008	8	Фосфати	0.46610453	0.003
245.1.009	9	Хлориди	23.7367	0.152
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000