

**Інформація про вплив на навколишнє природне середовище,  
спричинений виробництвом електричної енергії (жовтень 2022 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	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
<b><i>Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти</i></b>				
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
<b>Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин</b>			
243.1.001	1 Азоту оксиди	41.964	1.334
243.1.002	2 Аміак	0.001	0.000
243.1.003	3 Ангідрид сірчистий	407.614	12.955
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	0.019	0.001
243.1.009	9 Вуглецю окис	4.065	0.129
243.4.001	10 Вуглецю двоокис	32192.111	1023.109
243.1.010	11 Вуглеводні	0.428	0.014
243.1.011	12 Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13 Тверді речовини	221.588	7.042
243.1.013	14 Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15 Марганець та його сполуки	0.004	0.000
243.1.015	16 Нікель та його сполуки	0.033	0.001
243.1.016	17 Озон	0	0.000
243.1.017	18 Ртуть та його сполуки	0.002	0.000
243.1.018	19 Свинець та його сполуки	0.030	0.001
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	0.045	0.001
	27 Радіоактивні відходи	0	0.000
<b>Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти</b>			
245.1.001	1 Азот амонійний	0.165	0.005
245.1.002	2 Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	2.055	0.065
245.1.003	3 Завислі речовини	4.600	0.146
245.1.004	4 Нафтопродукти	0.016	0.000
245.1.005	5 Нітрати	3.954	0.126
245.1.006	6 Нітрити	0.062	0.002
245.1.007	7 Сульфати	68.987	2.193
245.1.008	8 Фосфати	0.576	0.018
245.1.009	9 Хлориди	29.713	0.944
	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	449.292	1.521
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчастий	2256.255	7.636
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	0.001	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.000	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	45.919	0.155
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	272206.324	921.256
243.1.010	11	Вуглеводні	3.435	0.012
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.002	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	1131.586	3.830
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.001	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.163	0.001
243.1.016	17	Озон	0.000	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.009	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.160	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0	0.000
243.1.020	21	Сірковуглець	0	0.000
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	0.000	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	0.219	0.001
	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	491.256	1.503
243.1.002	2	Аміак	0.001	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	2663.869	8.148
243.1.004	4	Ацетон	0.00016668	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.0005184	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.00001908	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.0011941	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.019	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	49.985	0.153
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	304398.434	931.059
243.1.010	11	Вуглеводні	3.862	0.012
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.002	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	1353.174	4.139
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.004	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.196	0.001
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.011	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.190	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	0.264	0.001
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

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

245.1.001	1	Азот амонійний	0.165	0.001
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	2.05524	0.006
245.1.003	3	Завислі речовини	4.59954	0.014
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.01567632	0.000
245.1.005	5	Нітрати	3.95428	0.012
245.1.006	6	Нітрити	0.06226	0.000
245.1.007	7	Сульфати	68.98738	0.211
245.1.008	8	Фосфати	0.57600356	0.002
245.1.009	9	Хлориди	29.7132	0.091
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000