

**Інформація про вплив на навколишнє природне середовище,
спричинений виробництвом електричної енергії (березень 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	271.820	1.842
243.1.002	2	Аміак	0.053	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	1508.254	10.219
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	0.002	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	18.800	0.127
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	134814.840	913.386
243.1.010	11	Вуглеводні	0.124	0.001
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	168.142	1.139
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	0.058	0.000
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.005	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.057	0.000
243.1.019	20	Сірководень	0.006	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	0.039	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000
<i>Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти</i>				
245.1.001	1	Азот амонійний	0.001	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	0.005	0.000
245.1.003	3	Завислі речовини	0.022	0.000
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.000	0.000
245.1.005	5	Нітрати	0.009	0.000
245.1.006	6	Нітрити	0.000	0.000
245.1.007	7	Сульфати	0.311	0.002
245.1.008	8	Фосфати	0.001	0.000
245.1.009	9	Хлориди	0.213	0.001
	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	129.708	1.214
243.1.002	2 Аміак	0.001	0.000
243.1.003	3 Ангідрид сірчистий	911.050	8.525
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	0.065	0.001
243.1.008	8 Водень хлористий	0.022	0.000
243.1.009	9 Вуглецю окис	14.033	0.131
243.4.001	10 Вуглецю двоокис	111897.588	1047.044
243.1.010	11 Вуглеводні	1.340	0.013
243.1.011	12 Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13 Тверді речовини	802.845	7.512
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	0.113	0.001
243.1.016	17 Озон	0	0.000
243.1.017	18 Ртуть та його сполуки	0.007	0.000
243.1.018	19 Сvineць та його сполуки	0.105	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	0.154	0.001
	27 Радіоактивні відходи	0	0.000
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти			
245.1.001	1 Азот амонійний	0.184	0.002
245.1.002	2 Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	2.297	0.021
245.1.003	3 Завислі речовини	5.206	0.049
245.1.004	4 Нафтопродукти	0.017	0.000
245.1.005	5 Нітрати	4.360	0.041
245.1.006	6 Нітрити	0.071	0.001
245.1.007	7 Сульфати	76.720	0.718
245.1.008	8 Фосфати	0.638	0.006
245.1.009	9 Хлориди	33.076	0.309
	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	162.454	1.235
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	1404.779	10.676
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	0.009	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.000	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	21.418	0.163
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	147558.351	1121.417
243.1.010	11	Вуглеводні	1.786	0.014
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.002	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	819.779	6.230
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	0.113	0.001
243.1.016	17	Озон	0.000	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.006	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.116	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	0.153	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	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 "Центрэнерго"**Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин**

243.1.001	1	Азоту оксиди	563.982	1.461
243.1.002	2	Аміак	0.054	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	3824.084	9.906
243.1.004	4	Ацетон	0.0068288	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.00031276	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.006714	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.075371	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.022	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	54.251	0.141
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	394270.779	1021.292
243.1.010	11	Вуглеводні	3.249	0.008
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.002	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	1790.766	4.639
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.006	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.285	0.001
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.019	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.278	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0.006	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	0.346	0.001
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти

245.1.001	1	Азот амонійний	0.184	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	2.301	0.006
245.1.003	3	Завислі речовини	5.228	0.014
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.01750825	0.000
245.1.005	5	Нітрати	4.36925	0.011
245.1.006	6	Нітроти	0.0708275	0.000
245.1.007	7	Сульфати	77.030725	0.200
245.1.008	8	Фосфати	0.6388625	0.002
245.1.009	9	Хлориди	33.2885	0.086
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000