

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

***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	1100.218	1.855
243.1.002	2	Аміак	0.213	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	6033.016	10.171
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	0.020	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	77.295	0.130
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	546726.778	921.696
243.1.010	11	Вуглеводні	0.496	0.001
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	672.568	1.134
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.003	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.233	0.000
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.021	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.228	0.000
243.1.019	20	Сірководень	0.023	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	0.157	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	0.058	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	0.399	0.001
245.1.003	3	Завислі речовини	4.806	0.008
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.048	0.000
245.1.005	5	Нітрати	0.696	0.001
245.1.006	6	Нітрити	0.012	0.000
245.1.007	7	Сульфати	316.467	0.534
245.1.008	8	Фосфати	0.138	0.000
245.1.009	9	Хлориди	61.558	0.104
	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	945.105	1.093
243.1.002	2 Аміак	0.009	0.000
243.1.003	3 Ангідрид сірчистий	6311.334	7.299
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	0.273	0.000
243.1.008	8 Водень хлористий	0.348	0.000
243.1.009	9 Вуглецю окис	124.545	0.144
243.4.001	10 Вуглецю двоокис	833081.307	963.386
243.1.010	11 Вуглеводні	11.369	0.013
243.1.011	12 Газоподібні фтористі сполуки	0.002	0.000
243.1.012	13 Тверді речовини	4953.762	5.729
243.1.013	14 Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15 Марганець та його сполуки	0.068	0.000
243.1.015	16 Нікель та його сполуки	0.724	0.001
243.1.016	17 Озон	0	0.000
243.1.017	18 Ртуть та його сполуки	0.046	0.000
243.1.018	19 Сvineць та його сполуки	0.669	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	0.983	0.001
	27 Радіоактивні відходи	0	0.000
<b>Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти</b>			
245.1.001	1 Азот амонійний	2.289	0.003
245.1.002	2 Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	28.543	0.033
245.1.003	3 Завислі речовини	63.693	0.074
245.1.004	4 Нафтопродукти	0.219	0.000
245.1.005	5 Нітрати	53.254	0.062
245.1.006	6 Нітрити	0.866	0.001
245.1.007	7 Сульфати	958.994	1.109
245.1.008	8 Фосфати	7.955	0.009
245.1.009	9 Хлориди	410.987	0.475
	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	2652.021	1.377
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	16472.625	8.554
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	0.064	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.001	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	292.438	0.152
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	1994954.808	1035.898
243.1.010	11	Вуглеводні	23.847	0.012
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.017	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	9507.489	4.937
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.289	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	1.235	0.001
243.1.016	17	Озон	0.286	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.076	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	1.619	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0	0.000
243.1.020	21	Сірковуглець	1	0.000
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	0.831	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	1.654	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	4697.344	1.388
243.1.002	2	Аміак	0.222	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	28816.974	8.516
243.1.004	4	Ацетон	0.029109	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.024557	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.027062	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.356543	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.348	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	494.278	0.146
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	3374762.894	997.347
243.1.010	11	Вуглеводні	35.711	0.011
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.020	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	15133.819	4.473
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.360	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	2.192	0.001
243.1.016	17	Озон	1	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.143	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	2.516	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0.024	0.000
243.1.020	21	Сірковуглець	1	0.000
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	1	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	2.794	0.001
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

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

245.1.001	1	Азот амонійний	2.347	0.001
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	28.94172	0.009
245.1.003	3	Завислі речовини	68.49856	0.020
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.266448	0.000
245.1.005	5	Нітрати	53.95	0.016
245.1.006	6	Нітроти	0.87792	0.000
245.1.007	7	Сульфати	1275.46084	0.377
245.1.008	8	Фосфати	8.093291	0.002
245.1.009	9	Хлориди	472.54478	0.140
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000