

**Інформація про вплив на навколишнє природне середовище,
спричинений виробництвом електричної енергії (лютий 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	282.693	1.892
243.1.002	2	Аміак	0.055	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	1568.584	10.500
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	19.552	0.131
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	140207.434	938.520
243.1.010	11	Вуглеводні	0.129	0.001
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.000	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	174.868	1.171
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	0.061	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	0.059	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	0.041	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	0.023	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	0.323	0.002
245.1.008	8	Фосфати	0.001	0.000
245.1.009	9	Хлориди	0.221	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	134.896
243.1.002	2	Аміак	0.001
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	947.493
243.1.004	4	Ацетон	0
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0
243.1.006	6	Бутилацетат	0
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.067
243.1.008	8	Водень хлористий	0.023
243.1.009	9	Вуглецю окис	14.595
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	116373.492
243.1.010	11	Вуглеводні	1.394
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	834.959
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.004
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.118
243.1.016	17	Озон	0
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.008
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.109
243.1.019	20	Сірководень	0
243.1.020	21	Сірковуглець	0
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	0
243.1.022	23	Стирол	0
243.1.023	24	Фенол	0
243.1.024	25	Формальдегід	0
243.1.025	26	Хром та його сполуки	0.160
	27	Радіоактивні відходи	0
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти			
245.1.001	1	Азот амонійний	0.191
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	2.388
			0.022
245.1.003	3	Завислі речовини	5.414
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.018
245.1.005	5	Нітрати	4.535
245.1.006	6	Нітрити	0.074
245.1.007	7	Сульфати	79.789
245.1.008	8	Фосфати	0.664
245.1.009	9	Хлориди	34.399
	10	Радіоактивні відходи	0

Трипільська ТЕС

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

Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин

243.1.001	1	Азоту оксиди	191.464	1.224
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	1655.633	10.583
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	0.011	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.000	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	25.243	0.161
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	173908.056	1111.674
243.1.010	11	Вуглеводні	2.104	0.013
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.002	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	966.168	6.176
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	0.133	0.001
243.1.016	17	Озон	0.000	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.007	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.137	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	0.001	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	0.181	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	609.052	1.462
243.1.002	2	Аміак	0.056	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	4171.709	10.011
243.1.004	4	Ацетон	0.0071198	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.00036861	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.0069845	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.07962162	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.023	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	59.389	0.143
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	430488.982	1033.017
243.1.010	11	Вуглеводні	3.627	0.009
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.003	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	1975.995	4.742
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	0.312	0.001
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.020	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.305	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	0.381	0.001
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти

245.1.001	1	Азот амонійний	0.192	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	2.39304	0.006
245.1.003	3	Завислі речовини	5.43712	0.013
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.01820858	0.000
245.1.005	5	Нітрати	4.54402	0.011
245.1.006	6	Нітроти	0.0736606	0.000
245.1.007	7	Сульфати	80.111954	0.192
245.1.008	8	Фосфати	0.664417	0.002
245.1.009	9	Хлориди	34.62004	0.083
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000