

Інформація про вплив на навколишнє природне середовище, спричинений виробництвом електричної

Вуглегірська ТЕС

	№ п/п	Найменування забруднюючої речовини	тонн	г/кВт*год
Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин				
243.1.001	1	Азоту оксиди	12.938	0.090
243.1.002	2	Аміак	0	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	0	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	0.013	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	2.095	0.015
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	7467.417	52.019
243.1.010	11	Вуглеводні	0	0.000
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	0	0.000
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0.002	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0	0.000
243.1.016	17	Озон	0.286	0.002
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0	0.000
243.1.019	20	Сірководень	0.001	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
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти				
245.1.001	1	Азот амонійний	0.056	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	0.381	0.003
245.1.003	3	Завислі речовини	4.717	0.033
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.047	0.000
245.1.005	5	Нітрати	0.660	0.005
245.1.006	6	Нітрити	0.012	0.000
245.1.007	7	Сульфати	315.224	2.196
245.1.008	8	Фосфати	0.136	0.001
245.1.009	9	Хлориди	60.708	0.423
	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	181.556	0.771
243.1.002	2	Аміак	0.002	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	562.492	2.390
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	0.087	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	43.501	0.185
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	188013.299	798.714
243.1.010	11	Вуглеводні	3.169	0.013
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	422.292	1.794
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.017	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.073	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	0.067	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	0.100	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти				
245.1.001	1	Азот амонійний	0.427	0.002
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	5.276	0.022
245.1.003	3	Завислі речовини	11.642	0.049
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.041	0.000
245.1.005	5	Нітрати	9.356	0.040
245.1.006	6	Нітроти	0.162	0.001
245.1.007	7	Сульфати	179.876	0.764
245.1.008	8	Фосфати	1.504	0.006
245.1.009	9	Хлориди	76.570	0.325
	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	267.855	1.015
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	2232.521	8.459
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	0.013	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	35.091	0.133
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	280585.562	1063.082
243.1.010	11	Вуглеводні	3.170	0.012
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	1759.333	6.666
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.283	0.001
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.013	0.000
243.1.016	17	Озон	0	0.001
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.011	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.390	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0.001	0.000
243.1.020	21	Сірковуглець	1	0.002
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	1	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	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	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	462.349	0.314
243.1.002	2	Аміак	0.002	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	2795.013	1.899
243.1.004	4	Ацетон	0.000926	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.002	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.000106	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.03723	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.087	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	80.687	0.055
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	476066.278	323.514
243.1.010	11	Вуглеводні	6.338	0.004
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	2181.624	1.483
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.300	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.086	0.000
243.1.016	17	Озон	1	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.015	0.000
243.1.018	19	Свінець та його сполуки	0.457	0.000
243.1.019	20	Сірководень	0.002	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	0.100	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти

245.1.001	1	Азот амонійний	0.483	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	5.65672	0.004
245.1.003	3	Завислі речовини	16.35856	0.011
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.087703	0.000
245.1.005	5	Нітрати	10.016	0.007
245.1.006	6	Нітроти	0.17361	0.000
245.1.007	7	Сульфати	495.09994	0.336
245.1.008	8	Фосфати	1.639843	0.001
245.1.009	9	Хлориди	137.27778	0.093
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000