

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	1394.245	2.036
243.1.002	2	Аміак	0.645	0.001
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	9994.805	14.593
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	0.015	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	123.451	0.180
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	619984.633	905.221
243.1.010	11	Вуглеводні	10.471	0.015
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	1104.793	1.613
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	0.305	0.000
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.027	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.297	0.000
243.1.019	20	Сірководень	0.024	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	0.208	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти				
245.1.001	1	Азот амонійний	0.001	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	0.018	0.000
245.1.003	3	Завислі речовини	0.090	0.000
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.001	0.000
245.1.005	5	Нітрати	0.024	0.000
245.1.006	6	Нітрити	0.000	0.000
245.1.007	7	Сульфати	2.223	0.003
245.1.008	8	Фосфати	0.002	0.000
245.1.009	9	Хлориди	0.864	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	671.792
243.1.002	2	Аміак	0.002
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	5714.020
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	0.162
243.1.008	8	Водень хлористий	0.087
243.1.009	9	Вуглецю окис	72.119
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	575688.965
243.1.010	11	Вуглеводні	6.669
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001
243.1.012	13	Тверді речовини	4205.025
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.017
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.566
243.1.016	17	Озон	0
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.038
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.542
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	0.759
	27	Радіоактивні відходи	0
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти			
245.1.001	1	Азот амонійний	0.893
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	11.378
			0.021
245.1.003	3	Завислі речовини	24.910
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.085
245.1.005	5	Нітрати	20.645
245.1.006	6	Нітроти	0.367
245.1.007	7	Сульфати	384.000
245.1.008	8	Фосфати	3.418
245.1.009	9	Хлориди	159.783
	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	765.515	1.679
243.1.002	2	Аміак	0.000	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	6552.322	14.373
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	0.032	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.000	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	72.475	0.159
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	526994.110	1156.031
243.1.010	11	Вуглеводні	6.468	0.014
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.004	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	3468.340	7.608
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.002	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	0.469	0.001
243.1.016	17	Озон	0.000	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.025	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.482	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	0.004	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	0.636	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	2831.552	1.677
243.1.002	2	Аміак	0.647	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	22261.147	13.185
243.1.004	4	Ацетон	0.02726	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.001375	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.02685	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.209285	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.087	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	268.045	0.159
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	1722667.708	1020.318
243.1.010	11	Вуглеводні	23.608	0.014
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.006	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	8778.157	5.199
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.023	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	1.339	0.001
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.090	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	1.322	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0.024	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	1	0.000
243.1.025	26	Хром та його сполуки	1.602	0.001
	27	Радіоактивні відходи	0	0.000

Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти

245.1.001	1	Азот амонійний	0.894	0.001
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	11.396	0.007
245.1.003	3	Завислі речовини	25	0.015
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.085212	0.000
245.1.005	5	Нітрати	20.669	0.012
245.1.006	6	Нітроти	0.36731	0.000
245.1.007	7	Сульфати	386.223	0.229
245.1.008	8	Фосфати	3.42027	0.002
245.1.009	9	Хлориди	160.647	0.095
	10	Радіоактивні відходи	0	0.000