

Інформація про вплив на навколишнє природне середовище, спричинений виробництвом електричної енергії (ІV квартал 2019 року)

Вуглегірська ТЕС

	№ п/п	Найменування забруднюючої речовини	тонн	г/кВт*год
Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин				
243.1.001	1	Азоту оксиди	1708.773	1.739
243.1.002	2	Аміак	0.213	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	10400.568	10.584
243.1.004	4	Ацетон	0.021	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.021	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.003	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	111.179	0.113
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	839439.686	854.230
243.1.010	11	Вуглеводні	9.723	0.010
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.002	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	1886.051	1.919
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	0.432	0.000
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.037	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.420	0.000
243.1.019	20	Сірководень	0.000	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	0.354	0.000
	27	Радіоактивні відходи	0	0
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти				
245.1.001	1	Азот амонійний	0.040	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	0.437	0.000
245.1.003	3	Завислі речовини	4.771	0.005
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.490	0.000
245.1.005	5	Нітрати	0.536	0.001
245.1.006	6	Нітрити	0.009	0.000
245.1.007	7	Сульфати	271.171	0.276
245.1.008	8	Фосфати	0.204	0.000
245.1.009	9	Хлориди	49.081	0.050
	10	Радіоактивні відходи	0	0

982.686

Зміївська ТЕС

№ п/п	Найменування забруднюючої речовини	тонн	г/кВт*год
Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин			
243.1.001	1	Азоту оксиди	1363.325
243.1.002	2	Аміак	0.002
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	9976.210
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	0.102
243.1.008	8	Водень хлористий	0.087
243.1.009	9	Вуглецю окис	139.101
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	1122436.354
243.1.010	11	Вуглеводні	0.290
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.001
243.1.012	13	Тверді речовини	3817.966
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	0.836
243.1.016	17	Озон	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.064
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.845
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	1.079
	27	Радіоактивні відходи	0
Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти			
245.1.001	1	Азот амонійний	0.675
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	13.259
			0.012
245.1.003	3	Завислі речовини	26.710
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.107
245.1.005	5	Нітрати	5.955
245.1.006	6	Нітрити	0.359
245.1.007	7	Сульфати	484.759
245.1.008	8	Фосфати	1.800
245.1.009	9	Хлориди	184.863
	10	Радіоактивні відходи	0

1142.931

Трипільська ТЕС

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

Викиди в атмосферне повітря окремих забруднюючих речовин

243.1.001	1	Азоту оксиди	1873.631	2.047
243.1.002	2	Аміак	0	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	7868.625	8.598
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	0.018	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	114.689	0.125
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	917204.851	1002.244
243.1.010	11	Вуглеводні	10.526	0.012
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.006	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	5019.064	5.484
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	0.853	0.001
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.042	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	0.870	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0.000	0.000
243.1.020	21	Сірковуглець	0.000	0.000
243.1.021	22	Спирт н-бутиловий	0.003	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	1.170	0.001
	27	Радіоактивні відходи	0	0

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

3040.768

243.1.001	1	Азоту оксиди	4945.729	1.626
243.1.002	2	Аміак	0.215	0.000
243.1.003	3	Ангідрид сірчистий	28245.403	9.289
243.1.004	4	Ацетон	0.02243	0.000
243.1.005	5	Бенз(о)пірен	0.00198	0.000
243.1.006	6	Бутилацетат	0.02228	0.000
243.1.007	7	Ванадію п'ятиокис	0.12263	0.000
243.1.008	8	Водень хлористий	0.087	0.000
243.1.009	9	Вуглецю окис	364.969	0.120
243.4.001	10	Вуглецю двоокис	2879080.891	946.827
243.1.010	11	Вуглеводні	20.539	0.007
243.1.011	12	Газоподібні фтористі сполуки	0.009	0.000
243.1.012	13	Тверді речовини	10723.081	3.526
243.1.013	14	Кадмію сполуки	0	0.000
243.1.014	15	Марганець та його сполуки	0.024	0.000
243.1.015	16	Нікель та його сполуки	2.121	0.001
243.1.016	17	Озон	0	0.000
243.1.017	18	Ртуть та його сполуки	0.143	0.000
243.1.018	19	Свинець та його сполуки	2.135	0.001
243.1.019	20	Сірководень	0.000	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	2.603	0.001
	27	Радіоактивні відходи	0	0

Скиди окремих забруднюючих речовин у водні об'єкти

245.1.001	1	Азот амонійний	0.715	0.000
245.1.002	2	Органічні речовини (за показниками біохімічного споживання кисню (БСК5))	13.696	0.005
245.1.003	3	Завислі речовини	31.481	0.010
245.1.004	4	Нафтопродукти	0.597	0.000
245.1.005	5	Нітрати	6.491	0.002
245.1.006	6	Нітрити	0.368	0.000
245.1.007	7	Сульфати	755.93	0.249
245.1.008	8	Фосфати	2.004	0.001
245.1.009	9	Хлориди	233.944	0.077
	10	Радіоактивні відходи	0	0