

RAPORT DE MONITORIZARE A DATELOR DE EMISIE TERMOFICARE ORADEA

Caracterizare proces:

Denumire instalație: cazan apă fierbinte (CAF20)
Data: IUNIE 2022
Orar de funcționare a instalației: continuu
Grad de încărcare instalație / capacitate de producție: nominal / 116,3MWt
Mod de funcționare/exploatare a instalațiilor de reținere poluanți: continuu
Alte modificări survenite în proces:
Descrierea punctului de prelevare/măsurare: Cos evacuare, diametru interior la varf 3,2 m, înaltime cos 54,7 m. Echipament sistem de monitorizare la cota 31,4m. Monitorizare continua(tip aparatura): CEMS(sistem automat de monitorizare continua)

Data	M_CO	M_NOx	M_SO2	M_H2O	M_Pulberi	M_debit	M_debit_usca	O2	Observații
	(mg/Nm3)	(mg/Nm3)	(mg/Nm3)	(%)	(mg/Nm3)	(Nm3/h)	t(Nm3/h)	%	
01-Jun-22	69.79	61.62	8.51	0.03	0.49	34011.04	33984.99	6.13	
02-Jun-22	85.33	59.84	7.03	0.04	0.48	44033.55	44019.30	5.74	
03-Jun-22	16.70	70.97	2.33	0.03	0.50	43860.91	43847.33	6.31	
04-Jun-22	5.82	70.92	5.10	0.03	0.47	38547.33	38540.59	6.81	
05-Jun-22	17.20	62.98	13.06	0.04	0.51	40169.94	40153.29	5.98	
06-Jun-22	6.38	70.93	14.53	0.03	0.50	38184.74	38167.46	6.10	
07-Jun-22	2.57	69.10	13.60	0.04	0.49	40284.14	40271.06	6.35	
08-Jun-22	3.42	67.41	13.37	0.03	0.48	44735.62	44737.33	6.39	
09-Jun-22	3.57	68.53	8.36	0.04	0.47	34495.60	34475.19	5.43	
10-Jun-22	28.60	66.08	5.20	0.04	0.47	39157.05	39129.10	5.54	
11-Jun-22	2.50	67.03	8.45	0.04	0.49	31758.62	31725.59	5.77	
12-Jun-22	3.31	73.41	13.17	0.04	0.49	41302.90	41270.83	6.49	
13-Jun-22	2.79	69.36	6.05	0.03	0.50	43190.46	43173.98	6.69	
14-Jun-22	2.61	72.03	11.98	0.03	0.46	32462.04	32447.93	6.73	
15-Jun-22	2.10	75.05	9.66	0.03	0.50	38152.52	38121.26	6.80	
16-Jun-22	2.25	71.69	7.72	0.03	0.51	41353.78	41370.93	6.67	
17-Jun-22	2.49	73.25	4.80	0.04	0.47	40211.40	40188.84	6.36	
18-Jun-22	9.90	73.68	0.43	0.04	0.49	38910.55	38891.99	6.15	

19-Jun-22	4.24	76.41	0.49	0.04	0.49	43130.72	43110.60	6.39	
20-Jun-22	3.13	62.28	24.00	0.03	0.51	44154.61	44129.25	6.80	
21-Jun-22	3.23	73.54	11.02	0.04	0.50	45604.78	45591.25	6.43	
22-Jun-22	2.95	76.78	9.22	0.04	0.51	34137.24	34100.52	6.70	
23-Jun-22	5.02	72.56	10.04	0.04	0.47	39532.04	39519.48	6.20	
24-Jun-22	4.05	76.99	12.00	0.04	0.51	40340.07	40321.45	6.44	
25-Jun-22	7.40	76.80	9.92	0.03	0.50	43364.53	43345.64	6.33	
26-Jun-22	5.92	58.91	11.50	0.04	0.47	34165.37	34137.61	6.42	
27-Jun-22	6.62	69.02	4.73	0.03	0.55	41144.31	41134.31	7.29	
28-Jun-22	5.10	70.44	10.12	0.04	0.54	49774.83	49756.57	7.36	
29-Jun-22	5.74	69.82	13.80	0.03	0.55	50059.88	50039.31	7.17	
30-Jun-22	5.13	65.00	10.76	0.03	0.56	48612.23	48591.73	7.97	
Media lunara	10.86	69.75	9.37	0.04	0.50	40628.09	40609.82	6.46	
VLE conform AIM nr.1- BH/04.05.2017 revizuita la data de 16.07.2021	100	100	35		5				

Responsabil de Mediu,
ing. Grosu Eugenia Ioana