

RAPORT DE MONITORIZARE A DATELOR DE EMISIE TERMOFICARE ORADEA

Caracterizare proces:

Denumire instalație: cazan apă fierbinte (CAF20)
Data: MARTIE 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-Mar-22	24.80	67.14	0.17	12.17	0.69	15901.62	13948.90	4.52	
02-Mar-22	8.18	69.48	3.89	9.43	0.62	21357.45	19462.31	4.48	
03-Mar-22	9.56	68.89	3.13	8.83	0.67	22044.35	20119.93	4.45	
04-Mar-22	11.34	64.71	3.02	7.33	0.64	21470.11	19982.49	4.32	
05-Mar-22	15.80	66.52	0.56	7.84	0.60	18385.33	17110.46	4.18	
06-Mar-22	16.58	69.36	3.13	7.12	0.65	21972.45	20545.36	4.39	
07-Mar-22	11.81	67.30	7.45	7.51	0.61	24468.50	22612.33	4.11	
08-Mar-22	5.71	85.00	6.76	11.38	0.88	56909.24	50489.94	3.87	
09-Mar-22	3.26	78.14	2.24	9.16	0.77	56992.02	51811.98	3.63	
10-Mar-22	3.14	75.62	11.79	10.88	0.71	49452.64	43961.85	3.55	
11-Mar-22	3.37	78.31	7.51	12.68	0.65	40724.25	35649.95	3.96	
12-Mar-22	3.72	80.30	4.38	9.02	0.67	45684.46	41801.04	4.01	
13-Mar-22	3.81	79.99	4.84	5.59	0.62	45217.92	42834.43	4.00	
14-Mar-22	3.58	75.12	4.58	5.61	0.61	41016.53	38784.55	3.78	
15-Mar-22	3.49	74.57	2.66	5.42	0.56	54136.45	51018.17	3.68	
16-Mar-22	4.52	71.31	3.69	6.90	0.64	33103.67	30778.74	3.79	
17-Mar-22	4.43	70.48	1.26	5.46	0.67	35974.01	34025.94	3.86	
18-Mar-22	3.19	71.89	4.09	6.94	0.64	34934.38	32620.42	4.11	

19-Mar-22	3.44	74.20	5.04	5.63	0.60	43591.05	41098.08	3.93	
20-Mar-22	3.80	75.47	1.56	5.32	0.57	35858.44	33987.31	4.33	
21-Mar-22	3.62	74.09	2.27	5.35	0.58	39020.08	36937.00	4.06	
22-Mar-22	3.87	75.56	1.83	4.34	0.54	64258.73	61581.33	3.95	
23-Mar-22	4.74	75.11	0.92	4.88	0.61	57869.20	54627.15	4.29	
24-Mar-22	8.95	77.58	0.46	4.43	0.61	22191.33	21179.78	6.24	
25-Mar-22	8.09	77.18	3.77	4.68	0.73	24896.92	23703.34	6.07	
26-Mar-22	3.18	76.69	0.22	8.71	0.65	69613.35	64839.28	4.78	
27-Mar-22	9.60	82.31	0.20	3.05	0.61	14064.78	13592.36	6.33	
28-Mar-22	2.90	78.05	0.48	4.18	0.62	17234.52	16588.91	5.81	
29-Mar-22	2.90	78.95	0.30	2.27	0.65	9797.85	9512.92	7.76	
30-Mar-22	3.40	78.82	0.24	1.43	0.64	5556.66	5491.09	8.03	
31-Mar-22	3.52	73.27	0.45	2.06	0.64	7543.39	7382.53	7.88	
Media lunara	6.53	74.56	3.00	6.63	0.64	33911.02	31550.96	4.71	
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