

## ภาคผนวก ข-5

---

ผลการตรวจวัด NOX และ O2 ด้วย CEMs  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/07/2023 00:00	26.92	0	94.34	0	41.2	
01/07/2023 01:00	29.4	0.17	95.1	0	35.8	
01/07/2023 02:00	31.41	0	95.21	0	30.1	
01/07/2023 03:00	31.66	0	94.6	0	31.4	
01/07/2023 04:00	31.77	0	94.82	0	31.6	
01/07/2023 05:00	31.52	0	94.88	0	32.1	
01/07/2023 06:00	31.51	0	95.02	0	31.9	
01/07/2023 07:00	31.62	0	95.34	0	30.8	
01/07/2023 08:00	45.63	0	103.03	0	27.7	
01/07/2023 09:00	46.22	0	104.48	0	29.1	
01/07/2023 10:00	47.85	0.01	103.47	0	34.2	
01/07/2023 11:00	48.01	0	103.41	0	33.8	
01/07/2023 12:00	46.15	0	104.3	0	27.3	
01/07/2023 13:00	46	0	104.53	0	27	
01/07/2023 14:00	45.52	0	104.6	0	26	
01/07/2023 15:00	45.47	0	104.48	0	25.8	
01/07/2023 16:00	45.84	0	103.81	0	26.8	
01/07/2023 17:00	45.68	0	169.42	0	25.9	Temp error
01/07/2023 18:00	45.73	0	200	0	25.5	Temp error
01/07/2023 19:00	45.74	0	200	0	25.4	Temp error
01/07/2023 20:00	46.39	0	200	0	26.4	Temp error
01/07/2023 21:00	46.49	0	200	0	26.5	Temp error
01/07/2023 22:00	46.44	0	200	0	26.1	Temp error
01/07/2023 23:00	39.38	0	200	0	26.3	Temp error
02/07/2023 00:00	32.27	0	200	0	24.3	Temp error
Minimum	26.92	0	94.34	0	24.3	
MinDate	01/07/2023 00:00	01/07/2023 00:00	01/07/2023 00:00	01/07/2023 00:00	02/07/2023 00:00	
Maximum	48.01	0.17	200	0	41.2	
MaxDate	01/07/2023 11:00	01/07/2023 01:00	01/07/2023 18:00	01/07/2023 00:00	01/07/2023 00:00	
Avg	40.42	0.01	130.59	0	29.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.5	0	46.4	0	4.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/07/2023 00:00	26.87	0	96.75	0.1	39.2	
01/07/2023 01:00	29.33	0	93.6	0.1	37.6	
01/07/2023 02:00	31.34	0	93.84	0.1	38.6	
01/07/2023 03:00	31.59	0	93.1	0.1	40.2	
01/07/2023 04:00	31.71	0	93.41	0.2	40.6	
01/07/2023 05:00	31.45	0	93.55	0.2	40.1	
01/07/2023 06:00	31.44	0	93.67	0.2	39.9	
01/07/2023 07:00	31.55	0	93.99	0.2	39.4	
01/07/2023 08:00	45.43	0	101.4	0.1	34.6	
01/07/2023 09:00	45.49	0.03	102.91	0.1	35.8	
01/07/2023 10:00	44.14	0.38	103.16	0	31.7	
01/07/2023 11:00	43.91	0.02	103	0	31	
01/07/2023 12:00	45.88	0	103.08	0	34.2	
01/07/2023 13:00	46.18	0	102.82	0	35.7	
01/07/2023 14:00	46.71	0	102.16	0	38.6	
01/07/2023 15:00	46.97	0	101.92	0	38.9	
01/07/2023 16:00	46.13	0	101.82	0	36	
01/07/2023 17:00	45.61	0	102.02	0	33.6	
01/07/2023 18:00	45.66	0	102.3	0	32.7	
01/07/2023 19:00	45.67	0	103.55	0	32.4	
01/07/2023 20:00	46.3	0	102.42	0	34	
01/07/2023 21:00	46.41	0	102.97	0	34	
01/07/2023 22:00	46.38	0	103.18	0	34	
01/07/2023 23:00	39.31	0	100.42	0	33.6	
02/07/2023 00:00	32.21	0	94.42	0	35.8	
Minimum	26.87	0	92.84	0	31	
MinDate	01/07/2023 00:00	01/07/2023 00:00	01/07/2023 00:00	01/07/2023 10:00	01/07/2023 11:00	
Maximum	46.97	0.38	103.18	0.2	40.6	
MaxDate	01/07/2023 15:00	01/07/2023 10:00	01/07/2023 22:00	01/07/2023 04:00	01/07/2023 04:00	
Avg	40.15	0.02	99.22	0.1	36.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.3	0.1	4.4	0.1	3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/07/2023 00:00	32.27	0	200	0	24.3	Temp error
02/07/2023 01:00	32.28	0.38	200	0	24.5	Temp error
02/07/2023 02:00	32.22	0	200	0	24.7	Temp error
02/07/2023 03:00	31.9	0	200	0	26.2	Temp error
02/07/2023 04:00	31.39	0	200	0	28.5	Temp error
02/07/2023 05:00	31.02	0	200	0	30.3	Temp error
02/07/2023 06:00	30.91	0	200	0	31.3	Temp error
02/07/2023 07:00	30.82	0	200	0	30.5	Temp error
02/07/2023 08:00	30.67	0	200	0	30.5	Temp error
02/07/2023 09:00	30.67	0	200	0	30	Temp error
02/07/2023 10:00	30.67	0.01	200	0	29.2	Temp error
02/07/2023 11:00	30.68	0.02	200	0	28.7	Temp error
02/07/2023 12:00	30.71	0.01	200	0	28	Temp error
02/07/2023 13:00	30.71	0.01	200	0	27.5	Temp error
02/07/2023 14:00	30.71	0	200	0	27.3	Temp error
02/07/2023 15:00	30.7	0	200	0	27.4	Temp error
02/07/2023 16:00	30.69	0	200	0	27.7	Temp error
02/07/2023 17:00	30.69	0	200	0	28.3	Temp error
02/07/2023 18:00	44.66	0	200	0	24.9	Temp error
02/07/2023 19:00	44.75	0	200	0	24	Temp error
02/07/2023 20:00	44.74	0	200	0	24	Temp error
02/07/2023 21:00	44.72	0	200	0	23.9	Temp error
02/07/2023 22:00	44.61	0	200	0	23.9	Temp error
02/07/2023 23:00	30.6	0	200	0	31.5	Temp error
03/07/2023 00:00	30.58	0	200	0	31.1	Temp error
Minimum	30.58	0	200	0	23.9	Temp error
MinDate	03/07/2023 00:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 21:00	
Maximum	44.75	0.38	200	0	31.5	
MaxDate	02/07/2023 19:00	02/07/2023 01:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 23:00	
Avg	33.77	0.02	200	0	27.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0.1	0	0	2.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/07/2023 00:00	32.21	0	94.42	0	35.8	
02/07/2023 01:00	32.22	0	94.04	0	36	
02/07/2023 02:00	32.15	0	94	0	36.2	
02/07/2023 03:00	31.84	0	93.76	0	36.7	
02/07/2023 04:00	31.33	0	93.46	0	36.9	
02/07/2023 05:00	30.96	0	93.34	0	37.1	
02/07/2023 06:00	30.85	0	93.41	0	37.5	
02/07/2023 07:00	30.76	0.02	93.64	0	37.7	
02/07/2023 08:00	30.61	0.01	93.52	0	38	
02/07/2023 09:00	30.6	0.04	93.6	0	38.5	
02/07/2023 10:00	30.61	0.33	93.73	0	38.8	
02/07/2023 11:00	30.62	0.07	94.02	0	38.8	
02/07/2023 12:00	30.65	0.06	94.65	0	38.7	
02/07/2023 13:00	30.65	0.04	93.86	0	38.4	
02/07/2023 14:00	30.64	0.03	93.78	0	38.4	
02/07/2023 15:00	30.64	0.01	93.23	0	38.3	
02/07/2023 16:00	30.63	0	92.96	0	37.7	
02/07/2023 17:00	30.63	0	92.82	0	36.8	
02/07/2023 18:00	44.51	0	100.03	0	29.8	
02/07/2023 19:00	44.67	0	102.07	0	28.8	
02/07/2023 20:00	44.66	0	101.8	0	28.6	
02/07/2023 21:00	44.64	0	102.52	0	28.4	
02/07/2023 22:00	44.53	0	102.64	0	28.5	
02/07/2023 23:00	30.51	0	95.19	0	35.8	
03/07/2023 00:00	30.51	0	93.22	0	36.2	
Minimum	30.51	0	92.82	0	28.4	
MinDate	02/07/2023 23:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 17:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 21:00	
Maximum	44.67	0.33	102.64	0	38.8	
MaxDate	02/07/2023 19:00	02/07/2023 10:00	02/07/2023 22:00	02/07/2023 00:00	02/07/2023 10:00	
Avg	33.71	0.02	95.35	0	35.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0.1	3.4	0	3.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/07/2023 00:00	30.58	0	200	0	31.1	
03/07/2023 01:00	30.57	0.32	200	0	31	
03/07/2023 02:00	30.57	0	200	0	30.9	
03/07/2023 03:00	30.54	0	200	0	31	
03/07/2023 04:00	30.54	0	200	0	31	
03/07/2023 05:00	30.56	0	200	0	31.1	
03/07/2023 06:00	30.56	0	200	0	31	
03/07/2023 07:00	30.8	0	200	0	29.5	
03/07/2023 08:00	44.63	0	200	0	25.6	
03/07/2023 09:00	34.22	0.01	200	0	21.3	
03/07/2023 10:00	34.18	0.03	90.25	0	21.3	
03/07/2023 11:00	34.2	0.03	0	0	21.3	
03/07/2023 12:00	34.27	0.07	0	0	21.4	
03/07/2023 13:00	34.34	0.06	0	0	21.6	
03/07/2023 14:00	34.39	0.04	0	0	21.3	
03/07/2023 15:00	34.4	0.03	22.48	0	21.3	
03/07/2023 16:00	34.25	0.02	95.77	0	21.4	
03/07/2023 17:00	33.89	0.02	95.54	0	21.4	
03/07/2023 18:00	33.79	0.01	95.29	0	21.3	
03/07/2023 19:00	33.83	0	95.32	0	21.2	
03/07/2023 20:00	34.01	0	95.29	0	21.1	
03/07/2023 21:00	34.27	0	95.78	0	21.1	
03/07/2023 22:00	34.4	0	95.99	0	21.1	
03/07/2023 23:00	25.11	0.03	95.15	0	30.9	
04/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
Minimum	0	0	0	0	21.1	
MinDate	04/07/2023 00:00	03/07/2023 00:00	03/07/2023 11:00	03/07/2023 00:00	03/07/2023 20:00	
Maximum	44.63	0.32	200	0	31.1	
MaxDate	03/07/2023 08:00	03/07/2023 01:00	03/07/2023 00:00	03/07/2023 00:00	03/07/2023 00:00	
Avg	31.72	0.03	119.87	0	25.1	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	7.4	0.1	77.1	0	4.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/07/2023 00:00	30.51	0	93.22	0	36.2	
03/07/2023 01:00	30.5	0	93.03	0	36.3	
03/07/2023 02:00	30.5	0	93.1	0	36.3	
03/07/2023 03:00	30.47	0	93.17	0	36.3	
03/07/2023 04:00	30.47	0	93.18	0	36.3	
03/07/2023 05:00	30.5	0	93.14	0	36.5	
03/07/2023 06:00	30.5	0	93.2	0	36.5	
03/07/2023 07:00	30.73	0	93.29	0	36.2	
03/07/2023 08:00	44.39	0	100.53	0	31.2	
03/07/2023 09:00	34.16	0.01	95.98	0	25.5	
03/07/2023 10:00	34.12	0.27	95.05	0	25.4	
03/07/2023 11:00	34.15	0.06	95.16	0	25.3	
03/07/2023 12:00	34.21	0.07	95.26	0	25.3	
03/07/2023 13:00	34.27	0.07	95.31	0	25.7	
03/07/2023 14:00	34.33	0.05	95.35	0	24.8	
03/07/2023 15:00	34.34	0.05	94.84	0	24.6	
03/07/2023 16:00	34.18	0.04	94.63	0	24.6	
03/07/2023 17:00	33.83	0.04	94.39	0	24.6	
03/07/2023 18:00	33.73	0.03	94.12	0	24.3	
03/07/2023 19:00	33.76	0	94.18	0	24	
03/07/2023 20:00	33.95	0	94.19	0	23.9	
03/07/2023 21:00	34.2	0	94.78	0	23.9	
03/07/2023 22:00	34.33	0	95.09	0	23.8	
03/07/2023 23:00	33.46	0	94.76	0	30.7	
04/07/2023 00:00	47.92	0	97.26	0	34	
Minimum	30.47	0	93.03	0	23.8	
MinDate	03/07/2023 03:00	03/07/2023 00:00	03/07/2023 01:00	03/07/2023 00:00	03/07/2023 22:00	
Maximum	47.92	0.27	100.53	0	36.5	
MaxDate	04/07/2023 00:00	03/07/2023 10:00	03/07/2023 08:00	03/07/2023 00:00	03/07/2023 05:00	
Avg	33.9	0.03	94.65	0	29.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.1	0.1	1.6	0	5.5	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 01:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 07:00	8.88	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
04/07/2023 08:00	33.98	0	96.85	0	30.1	
04/07/2023 09:00	34.47	0.02	96.39	0	27.3	
04/07/2023 10:00	34.47	0.04	96.41	0	27.7	
04/07/2023 11:00	34.47	0.08	96.68	0	27.9	
04/07/2023 12:00	34.46	0.09	96.69	0	28.2	
04/07/2023 13:00	34.46	0.04	95.99	0	28.2	
04/07/2023 14:00	34.5	0.06	96.08	0	27.8	
04/07/2023 15:00	34.51	0.05	95.85	0	27.5	
04/07/2023 16:00	34.31	0.02	95.83	0	27.2	
04/07/2023 17:00	34.02	0	95.49	0	27	
04/07/2023 18:00	33.9	0	95.21	0	26.9	
04/07/2023 19:00	33.89	0	95.11	0	26.4	
04/07/2023 20:00	34.05	0	95.15	0	26.2	
04/07/2023 21:00	34.3	0	95.61	0	25.9	
04/07/2023 22:00	34.51	0	95.88	0	25.6	
04/07/2023 23:00	33.83	0	95.66	0	33.6	
05/07/2023 00:00	48.32	0	97.7	0	37.1	GT11 Shut Down
Minimum	0	0	95.11	0	25.6	
MinDate	04/07/2023 00:00	04/07/2023 00:00	04/07/2023 19:00	04/07/2023 08:00	04/07/2023 22:00	
Maximum	48.32	0.26	97.7	0	37.1	
MaxDate	05/07/2023 00:00	04/07/2023 01:00	05/07/2023 00:00	04/07/2023 08:00	05/07/2023 00:00	
Avg	24.21	0.03	96.03	0	28.3	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.5	0.1	0.7	0	2.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/07/2023 00:00	47.92	0	97.26	0	34	
04/07/2023 01:00	48.1	0	96.72	0	34.4	
04/07/2023 02:00	48.1	0	96.83	0	34.3	
04/07/2023 03:00	48.11	0	97.03	0	34.1	
04/07/2023 04:00	48.05	0	97.1	0	33.7	
04/07/2023 05:00	48.09	0	97.39	0	33.4	
04/07/2023 06:00	48.18	0	97.28	0	33.5	
04/07/2023 07:00	41.09	0	96.9	0	33.6	
04/07/2023 08:00	33.91	0.01	95.58	0	25.2	
04/07/2023 09:00	34.41	0.06	95.66	0	23.2	
04/07/2023 10:00	34.4	0.44	95.65	0	23.6	
04/07/2023 11:00	34.41	0.08	96.01	0	23.5	
04/07/2023 12:00	34.39	0.07	96.12	0	23.6	
04/07/2023 13:00	34.39	0.04	95.51	0	23.5	
04/07/2023 14:00	34.44	0.04	95.58	0	23.2	
04/07/2023 15:00	34.44	0.03	95.17	0	22.9	
04/07/2023 16:00	34.25	0.02	95.15	0	22.4	
04/07/2023 17:00	33.96	0	94.87	0	22.4	
04/07/2023 18:00	33.83	0	94.59	0	22.5	
04/07/2023 19:00	33.83	0	94.48	0	22.1	
04/07/2023 20:00	33.99	0	94.5	0	22	
04/07/2023 21:00	34.23	0	95.11	0	21.7	
04/07/2023 22:00	34.44	0	95.43	0	21.3	
04/07/2023 23:00	24.84	0	94.5	0	29.3	
05/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shut Down
Minimum	0	0	94.48	0	21.3	
MinDate	05/07/2023 00:00	04/07/2023 00:00	04/07/2023 19:00	04/07/2023 00:00	04/07/2023 22:00	
Maximum	48.18	0.44	97.39	0	34.4	
MaxDate	04/07/2023 06:00	04/07/2023 10:00	04/07/2023 05:00	04/07/2023 00:00	04/07/2023 01:00	
Avg	36.63	0.03	95.85	0	26.8	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.2	0.1	1	0	5.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MM	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/07/2023 00:00	48.52	0	97.7	0	37.1	
05/07/2023 01:00	48.54	0.19	97.45	0	37.1	
05/07/2023 02:00	48.47	0	97.51	0	36.7	
05/07/2023 03:00	48.46	0	100.62	0	36.4	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 04:00	48.86	0	200	0	37.4	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 05:00	49.13	0	200	0	37.8	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 06:00	48.94	0	200	0	37.7	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 07:00	37.27	0.05	200	0	40.6	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 08:00	34.39	0.04	200	0	26.2	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 09:00	34.65	0.02	200	0	25.5	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 10:00	34.53	0.05	200	0	26.1	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 11:00	34.51	0.09	200	0	26.3	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 12:00	34.42	0.08	200	0	26.4	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 13:00	34.51	0.04	200	0	26.3	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 14:00	34.53	0	200	0	25.8	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 15:00	34.53	0.01	200	0	25.5	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 16:00	34.44	0	200	0	25.5	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 18:00	34.01	0	200	0	24.5	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 19:00	33.92	0	200	0	24.5	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 20:00	34.09	0	200	0	23.9	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 21:00	34.25	0	200	0	23.4	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 22:00	34.49	0	200	0	23.3	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
05/07/2023 23:00	75.1	0.03	200	0	32.9	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem
06/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	87.45	0	23.3	
MinDate	05/07/2023 00:00	05/07/2023 00:00	05/07/2023 01:00	05/07/2023 00:00	05/07/2023 22:00	
Maximum	49.13	0.19	200	0	40.6	
MaxDate	05/07/2023 05:00	05/07/2023 01:00	05/07/2023 04:00	05/07/2023 00:00	05/07/2023 07:00	
Avg	36.75	0.02	105.14	0	29.7	
Num	25	28	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.3	0	5.3	0	6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 07:00	13.39	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
05/07/2023 08:00	34.31	0.09	95.5	0	31	
05/07/2023 09:00	34.17	0.08	95.88	0	31.3	
05/07/2023 10:00	34.47	0.38	95.97	0	32.2	
05/07/2023 11:00	34.46	0.07	96.22	0	32.5	
05/07/2023 12:00	34.36	0.04	96.88	0	32.6	
05/07/2023 13:00	34.45	0.03	95.77	0	32.7	
05/07/2023 14:00	34.47	0	95.73	0	31.8	
05/07/2023 15:00	34.47	0.02	95.35	0	31.6	
05/07/2023 16:00	34.37	0	94.96	0	31.7	
05/07/2023 18:00	33.95	0	94.36	0	31	
05/07/2023 19:00	33.95	0	94.36	0	31	
05/07/2023 20:00	33.85	0	94.32	0	30.5	
05/07/2023 21:00	34.02	0	94.33	0	29.3	
05/07/2023 22:00	34.19	0	95.3	0	28.9	
05/07/2023 23:00	34.42	0	95.6	0	28.6	
06/07/2023 00:00	47.72	0	97.47	0	40.4	
Minimum	0	0	94.32	0	28.6	
MinDate	05/07/2023 00:00	05/07/2023 00:00	05/07/2023 19:00	05/07/2023 08:00	05/07/2023 22:00	
Maximum	47.72	0.38	97.47	0	40.4	
MaxDate	06/07/2023 00:00	05/07/2023 10:00	06/07/2023 00:00	05/07/2023 08:00	06/07/2023 00:00	
Avg	24.35	0.03	95.56	0	31.9	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	0.1	0.9	0	2.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 01:00	0	0.38	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 07:00	11.81	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SO
06/07/2023 08:00	34.52	0	200	0	27	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem.
06/07/2023 09:00	34.64	0	200	0	27	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem.
06/07/2023 10:00	34.5	0	200	0	27.3	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem.
06/07/2023 11:00	34.47	0.04	200	0	27.1	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem.
06/07/2023 12:00	34.38	0.03	200	0	27.1	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem.
06/07/2023 13:00	34.40	0.03	200	0	27.2	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem.
06/07/2023 14:00	34.55	1.17	200	0	27.3	HRSG11 FLUE GAS TEMP (HRSG) sensor has problem.
06/07/2023 15:00	34.53	0.34	23.33	0	27.2	
06/07/2023 16:00	34.38	0	76.61	0	27.4	
06/07/2023 17:00	34.04	0	95.43	0	26.7	
06/07/2023 18:00	34.04	0	95.41	0	26.7	
06/07/2023 19:00	33.9	0	95.22	0	26.1	
06/07/2023 20:00	34.07	0	95.29	0	25.5	
06/07/2023 21:00	34.36	0	95.83	0	25.5	
06/07/2023 22:00	37.46	0	97.53	0	26.9	
06/07/2023 23:00	31.99	0	96.84	0	37.1	
07/07/2023 00:00	20.08	0	94.36	0	43.9	
Minimum	0	0	23.33	0	25.5	
MinDate	06/07/2023 00:00	06/07/2023 15:00	06/07/2023 15:00	06/07/2023 08:00	06/07/2023 20:00	
Maximum	37.46	1.17	200	0	43.9	
MaxDate	06/07/2023 22:00	06/07/2023 14:00	06/07/2023 08:00	06/07/2023 08:00	07/07/2023 00:00	
Avg	23.83	0.08	133.31	0	28.5	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	13.7	0.2	60.1	0	4.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/07/2023 00:00	47.72	0	97.47	0	40.4	
06/07/2023 01:00	47.72	0	96.66	0	41.5	
06/07/2023 02:00	47.83	0	96.84	0	41.3	
06/07/2023 03:00	47.96	0	96.99	0	41.4	
06/07/2023 04:00	48.02	0	96.97	0	41.2	
06/07/2023 05:00	48.01	0	97.05	0	41.2	
06/07/2023 06:00	48.01	0	97.49	0	41.2	
06/07/2023 07:00	38.46	0	96.86	0	39.8	
06/07/2023 08:00	34.41	0.01	95.46	0	29.6	
06/07/2023 09:00	34.13	0.01	95.62	0	29	
06/07/2023 10:00	34.44	0.34	95.87	0	29.2	
06/07/2023 11:00	34.39	0.12	96.12	0	29.2	
06/07/2023 12:00	34.32	0.1	96.65	0	29.2	
06/07/2023 13:00	34.41	0.07	96.25	0	29.6	
06/07/2023 14:00	34.48	0.05	95.91	0	29.7	
06/07/2023 15:00	34.47	0.04	95.36	0	29.4	
06/07/2023 16:00	34.31	0.01	95.07	0	29.7	
06/07/2023 17:00	33.98	0	94.65	0	29	
06/07/2023 18:00	33.98	0	94.65	0	29	
06/07/2023 19:00	33.84	0	94.56	0	28.2	
06/07/2023 20:00	34	0	94.61	0	27.5	
06/07/2023 21:00	34.3	0	95.38	0	27.4	
06/07/2023 22:00	37.38	0	97.21	0	27.6	
06/07/2023 23:00	31.87	0	96.45	0	35.9	
07/07/2023 00:00	28.53	0	93.46	0	37.8	
Minimum	28.53	0	93.46	0	27.4	
MinDate	07/07/2023 00:00	06/07/2023 00:00	07/07/2023 00:00	06/07/2023 00:00	06/07/2023 21:00	
Maximum	48.02	0.34	97.49	0	41.5	
MaxDate	06/07/2023 04:00	06/07/2023 10:00	06/07/2023 06:00	06/07/2023 00:00	06/07/2023 01:00	
Avg	38.04	0.03	95.99	0	33.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.5	0.1	1.1	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/07/2023 00:00	28.58	0	94.56	0	43.9	
07/07/2023 01:00	29.07	0.32	94.87	0	42	
07/07/2023 02:00	29.03	0	94.87	0	42	
07/07/2023 03:00	29.02	0	94.75	0	41.9	
07/07/2023 04:00	28.85	0	94.66	0	42.3	
07/07/2023 05:00	28.57	0	94.62	0	42.9	
07/07/2023 06:00	28.57	0	94.8	0	42.8	
07/07/2023 07:00	28.59	0	95.09	0	42.3	
07/07/2023 08:00	42.44	0	101.16	0	28.5	
07/07/2023 09:00	42.72	0.01	102.85	0	29.1	
07/07/2023 10:00	42.86	0.05	103.27	0	29.8	
07/07/2023 11:00	42.84	0.05	103.34	0	30	
07/07/2023 12:00	42.79	0.13	103.76	0	29.8	
07/07/2023 13:00	42.84	0.13	103.38	0	29.5	
07/07/2023 14:00	42.95	0	102.72	0	28.2	
07/07/2023 15:00	42.91	0	101.76	0	27.7	
07/07/2023 16:00	42.74	0	101.59	0	27	
07/07/2023 17:00	42.53	0	101.51	0	26.8	
07/07/2023 18:00	42.4	0	101.54	0	26.5	
07/07/2023 19:00	42.33	0	101.39	0	26.3	
07/07/2023 20:00	42.55	0	101.42	0	26.4	
07/07/2023 21:00	42.81	0	102.05	0	26.7	
07/07/2023 22:00	44.54	0	103.09	0	27.3	
07/07/2023 23:00	37.05	0	100.89	0	32.8	
08/07/2023 00:00	29.13	0	95.06	0	39.1	
Minimum	28.57	0	94.56	0	26.3	
MinDate	07/07/2023 05:00	07/07/2023 00:00	07/07/2023 00:00	07/07/2023 00:00	07/07/2023 19:00	
Maximum	44.54	0.32	103.76	0	43.9	
MaxDate	07/07/2023 22:00	07/07/2023 01:00	07/07/2023 12:00	07/07/2023 00:00	07/07/2023 00:00	
Avg	37.55	0.03	99.55	0	33.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0.1	3.7	0	7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/05/2022 00:00	28.57	1.06	93.2	0.8	31.2	
07/07/2023 01:00	29	0	93.66	0	37.6	
07/07/2023 02:00	28.98	0	93.66	0	37.5	
07/07/2023 03:00	28.96	0	93.55	0	37.5	
07/07/2023 04:00	28.78	0	93.42	0	37.1	
07/07/2023 05:00	28.51	0	93.41	0	36.6	
07/07/2023 06:00	28.52	0	93.57	0	36.7	
07/07/2023 07:00	28.53	0	93.88	0	36.3	
07/07/2023 08:00	42.41	0.05	100.36	0	28.7	
07/07/2023 09:00	42.64	0.09	102.13	0	29.7	
07/07/2023 10:00	42.78	0.27	102.7	0	31	
07/07/2023 11:00	42.77	0.1	102.92	0	31.3	
07/07/2023 12:00	42.72	0.1	103.47	0	31.2	
07/07/2023 13:00	42.76	0.08	102.87	0	31.1	
07/07/2023 14:00	42.87	0.02	102.29	0	28.8	
07/07/2023 15:00	42.83	0	100.97	0	27.8	
07/07/2023 16:00	42.66	0	100.72	0	26.7	
07/07/2023 17:00	42.45	0	100.65	0	26.5	
07/07/2023 18:00	42.33	0	100.7	0	26.2	
07/07/2023 19:00	42.26	0	100.6	0	26.1	
07/07/2023 20:00	42.47	0	100.55	0	26.2	
07/07/2023 21:00	42.73	0	101.46	0	26.6	
07/07/2023 22:00	44.45	0	102.66	0	27.9	
07/07/2023 23:00	36.98	0	100.01	0	31.6	
08/07/2023 00:00	29.06	0	93.89	0	35.2	
Minimum	28.51	0	93.41	0	26.1	
MinDate	07/07/2023 05:00	07/07/2023 00:00	07/07/2023 05:00	07/07/2023 00:00	07/07/2023 19:00	
Maximum	44.45	0.27	103.47	0	37.8	
MaxDate	07/07/2023 22:00	07/07/2023 10:00	07/07/2023 12:00	07/07/2023 00:00	07/07/2023 00:00	
Avg	37.48	0.03	96.7	0	31.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0.1	4	0	4.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/07/2023 00:00	29.13	0	95.06	0	39.1	
08/07/2023 01:00	29.13	0.28	94.69	0	38.8	
08/07/2023 02:00	29.17	0	94.63	0	38.5	
08/07/2023 03:00	31.67	0	95.06	0	30.4	
08/07/2023 04:00	31.69	0	95.09	0	30.3	
08/07/2023 05:00	31.97	0	95.25	0	29.6	
08/07/2023 06:00	31.86	0	95.16	0	29.4	
08/07/2023 07:00	31.59	0	94.83	0	31.7	
08/07/2023 08:00	45.42	0	101.84	0	27.7	
08/07/2023 09:00	45.64	0	103.97	0	27.3	
08/07/2023 10:00	45.67	0	103.95	0	27.5	
08/07/2023 11:00	45.58	0	102.88	0	27.6	
08/07/2023 12:00	45.52	0	104.36	0	27.9	
08/07/2023 13:00	45.36	0.04	104.13	0	29.5	
08/07/2023 14:00	45.46	0.01	103.72	0	28.7	
08/07/2023 15:00	45.5	0	103.4	0	28.4	
08/07/2023 16:00	45.48	0	103.53	0	27.8	
08/07/2023 17:00	45.45	0	103.5	0	27.9	
08/07/2023 18:00	45.47	0	103.59	0	27	
08/07/2023 19:00	45.55	0	103.58	0	26.1	
08/07/2023 20:00	45.59	0	103.52	0	26.2	
08/07/2023 21:00	45.75	0	103.76	0	26.3	
08/07/2023 22:00	45.7	0	104	0	26	
08/07/2023 23:00	38.58	0	101.16	0	28.6	
09/07/2023 00:00	31.57	0	95.23	0	29.8	
Minimum	29.13	0	94.63	0	26	
MinDate	08/07/2023 00:00	08/07/2023 00:00	08/07/2023 02:00	08/07/2023 00:00	08/07/2023 22:00	
Maximum	45.75	0.28	104.36	0	39.1	
MaxDate	08/07/2023 21:00	08/07/2023 01:00	08/07/2023 12:00	08/07/2023 00:00	08/07/2023 00:00	
Avg	39.98	0.01	100.39	0	29.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.2	0.1	4.2	0	3.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/07/2023 02:00	29.11	0	93.47	0	34.8	
08/07/2023 03:00	31.59	0	93.96	0	35.3	
08/07/2023 04:00	31.62	0	94.01	0	35.5	
08/07/2023 05:00	31.91	0	94.18	0	35.5	
08/07/2023 06:00	31.8	0	94.04	0	35	
08/07/2023 07:00	31.52	0	93.69	0	36.3	
08/07/2023 08:00	45.3	0	101.3	0	29.1	
08/07/2023 09:00	45.56	0	103.22	0	29.8	
08/07/2023 10:00	45.59	0.53	102.95	0	29.7	
08/07/2023 11:00	45.51	0.16	101.88	0	28.6	
08/07/2023 12:00	45.44	0.15	103.72	0	30.3	
08/07/2023 13:00	45.29	0.28	102.51	0	33.7	
08/07/2023 14:00	45.38	0.21	102.46	0	32.2	
08/07/2023 15:00	45.42	0.14	101.76	0	32	
08/07/2023 16:00	45.41	0.08	101.81	0	31.4	
08/07/2023 17:00	45.37	0.06	101.78	0	31.5	
08/07/2023 18:00	45.38	0.09	102.08	0	30.4	
08/07/2023 19:00	45.48	0.07	102.39	0	28.1	
08/07/2023 20:00	45.52	0.05	102.76	0	27.5	
08/07/2023 21:00	45.67	0.07	103.21	0	27.6	
08/07/2023 22:00	45.63	0.07	103.66	0	27	
08/07/2023 23:00	38.61	0.07	100.5	0	30.1	
09/07/2023 00:00	31.5	0.07	94.09	0	34.3	
Minimum	29.06	0	93.47	0	27	
MinDate	08/07/2023 00:00	08/07/2023 00:00	08/07/2023 02:00	08/07/2023 00:00	08/07/2023 22:00	
Maximum	45.67	0.53	103.72	0	36.3	
MaxDate	08/07/2023 21:00	08/07/2023 10:00	08/07/2023 12:00	08/07/2023 00:00	08/07/2023 07:00	
Avg	39.91	0.08	99.33	0	31.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.1	0.1	4.2	0	3	
0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/07/2023 00:00	31.57	0	95.23	0	29.8	
09/07/2023 01:00	31.55	0.21	95.09	0	30.1	
09/07/2023 02:00	31.59	0	94.99	0	29.9	
09/07/2023 03:00	31.54	0	94.85	0	30.2	
09/07/2023 04:00	31.42	0	94.88	0	30.6	
09/07/2023 05:00	31.36	0	94.73	0	30.8	
09/07/2023 06:00	31.29	0	94.7	0	31.1	
09/07/2023 07:00	31.15	0	94.94	0	31.5	
09/07/2023 08:00	31.1	0	95.05	0	31	
09/07/2023 09:00	31.13	0	95.1	0	30	
09/07/2023 10:00	31.14	0	95.1	0	31.5	
09/07/2023 11:00	31.13	0	94.94	0	29.4	
09/07/2023 12:00	31.03	0.05	93.83	0	32.9	
09/07/2023 13:00	30.99	0.05	94.32	0	32.3	
09/07/2023 14:00	31.03	0	94.52	0	31.8	
09/07/2023 15:00	31.1	0	94.34	0	31.9	
09/07/2023 16:00	31.15	0	94.01	0	31.1	
09/07/2023 17:00	31.12	0	94.12	0	30.6	
09/07/2023 18:00	45.19	0	100.77	0	25.3	
09/07/2023 19:00	45.3	0	102.56	0	24.9	
09/07/2023 20:00	45.3	0	102.75	0	25.2	
09/07/2023 21:00	45.36	0	103.28	0	24.6	
09/07/2023 22:00	45.34	0	103.27	0	24.5	
09/07/2023 23:00	31.22	0	96.34	0	30.7	
10/07/2023 00:00	31.18	0	94.51	0	30.2	
Minimum	30.99	0	93.83	0	24.5	
MinDate	09/07/2023 13:00	09/07/2023 00:00	09/07/2023 12:00	09/07/2023 00:00	09/07/2023 22:00	
Maximum	45.36	0.21	103.28	0	32.9	
MaxDate	09/07/2023 21:00	09/07/2023 01:00	09/07/2023 21:00	09/07/2023 00:00	09/07/2023 12:00	
Avg	34.05	0.01	96.33	0	29.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0	3.2	0	2.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/07/2023 00:00	31.5	0.07	94.09	0	34.3	
09/07/2023 01:00	31.5	0.08	94	0	34.2	
09/07/2023 02:00	31.52	0.09	93.89	0	34.1	
09/07/2023 03:00	31.47	0.07	93.73	0	34	
09/07/2023 04:00	31.34	0.08	93.78	0	34.1	
09/07/2023 05:00	31.29	0.08	93.66	0	34.1	
09/07/2023 06:00	31.22	0.07	93.53	0	34.1	
09/07/2023 07:00	31.08	0.09	93.73	0	34.3	
09/07/2023 08:00	31.04	0.11	93.84	0	34.3	
09/07/2023 09:00	31.06	0.18	93.87	0	34.5	
09/07/2023 10:00	31.08	0.36	93.82	0	36.5	
09/07/2023 11:00	31.06	0.07	93.82	0	34.7	
09/07/2023 12:00	30.97	0.01	92.73	0	35.3	
09/07/2023 13:00	30.93	0	93.18	0	34.4	
09/07/2023 14:00	30.97	0.03	93.34	0	34	
09/07/2023 15:00	31.03	0	93.06	0	34.5	
09/07/2023 16:00	31.09	0	92.71	0	34.1	
09/07/2023 17:00	31.06	0	92.79	0	33.6	
09/07/2023 18:00	45.06	0	99.62	0	26.5	
09/07/2023 19:00	45.22	0	101.73	0	26.1	
09/07/2023 20:00	45.22	0	102.09	0	26.4	
09/07/2023 21:00	45.28	0	102.9	0	25.7	
09/07/2023 22:00	45.26	0	102.93	0	25.6	
09/07/2023 23:00	31.15	0	95.25	0	33.5	
10/07/2023 00:00	31.12	0	93.36	0	33.7	
Minimum	30.93	0	92.71	0	25.6	
MinDate	09/07/2023 13:00	09/07/2023 13:00	09/07/2023 16:00	09/07/2023 00:00	09/07/2023 22:00	
Maximum	45.28	0.36	102.93	0	36.5	
MaxDate	09/07/2023 21:00	09/07/2023 10:00	09/07/2023 22:00	09/07/2023 00:00	09/07/2023 10:00	
Avg	33.98	0.06	95.27	0	32.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.5	0	3.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/07/2023 00:00	31.18	0	94.51	0	30.2	
10/07/2023 01:00	31.25	0.4	94.49	0	30.3	
10/07/2023 02:00	31.22	0	94.48	0	30.3	
10/07/2023 03:00	31.16	0	94.42	0	30.3	
10/07/2023 04:00	31.14	0	94.33	0	30.5	
10/07/2023 05:00	31.15	0	94.39	0	30.8	
10/07/2023 06:00	31.22	0	94.61	0	30.5	
10/07/2023 07:00	31.53	0	94.98	0	28.9	
10/07/2023 08:00	45.78	0	102.28	0	25.6	
10/07/2023 09:00	42.57	0	101.42	0	23.3	
10/07/2023 10:00	42.51	0	101.19	0	23.2	
10/07/2023 11:00	42.56	0	101.46	0	23.2	
10/07/2023 12:00	42.42	0	101.51	0	23	
10/07/2023 13:00	42.58	0	101.66	0	23.1	
10/07/2023 14:00	42.62	0	101.99	0	23.1	
10/07/2023 15:00	42.67	0	101.78	0	23	
10/07/2023 16:00	42.63	0	101.7	0	23.3	
10/07/2023 17:00	42.37	0	101.26	0	23.1	
10/07/2023 18:00	42.26	0	100.99	0	22.7	
10/07/2023 19:00	42.19	0	100.74	0	22.5	
10/07/2023 20:00	42.47	0	100.93	0	22.5	
10/07/2023 21:00	42.55	0	101.49	0	22.4	
10/07/2023 22:00	42.79	0	101.6	0	22.3	
10/07/2023 23:00	35.88	0	99.14	0	28.6	
11/07/2023 00:00	28.92	0	94.45	0	36.3	
Minimum	28.92	0	94.33	0	22.3	
MinDate	11/07/2023 00:00	10/07/2023 00:00	10/07/2023 04:00	10/07/2023 00:00	10/07/2023 22:00	
Maximum	45.78	0.4	102.28	0	36.3	
MaxDate	10/07/2023 08:00	10/07/2023 01:00	10/07/2023 08:00	10/07/2023 00:00	11/07/2023 00:00	
Avg	38.22	0.02	88.87	0	26.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.8	0.1	3.4	0	4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/07/2023 00:00	31.12	0	93.36	0	33.7	
10/07/2023 01:00	31.19	0	93.36	0	33.8	
10/07/2023 02:00	31.15	0	93.36	0	33.7	
10/07/2023 03:00	31.1	0.02	93.25	0	33.6	
10/07/2023 04:00	31.07	0	93.15	0	33.6	
10/07/2023 05:00	31.09	0	93.22	0	33.9	
10/07/2023 06:00	31.17	0	93.4	0	33.8	
10/07/2023 07:00	31.47	0.03	93.77	0	33.3	
10/07/2023 08:00	45.59	0.05	101.21	0	28.5	
10/07/2023 09:00	42.5	0.09	100.98	0	23.9	
10/07/2023 10:00	42.43	0.22	100.7	0	23.5	
10/07/2023 11:00	42.49	0	100.5	0	23.6	
10/07/2023 12:00	42.34	0.04	100.84	0	23.3	
10/07/2023 13:00	42.51	0.05	101.05	0	23.7	
10/07/2023 14:00	42.54	0.09	101.24	0	23.7	
10/07/2023 15:00	42.58	0.11	100.88	0	23.7	
10/07/2023 16:00	42.56	0.11	100.83	0	24.3	
10/07/2023 17:00	42.3	0.1	100.28	0	23.6	
10/07/2023 18:00	42.19	0.05	100.03	0	22.9	
10/07/2023 19:00	42.11	0.03	99.75	0	22.7	
10/07/2023 20:00	42.39	0.02	100.04	0	22.7	
10/07/2023 21:00	42.47	0.03	100.78	0	22.6	
10/07/2023 22:00	42.72	0.04	101.03	0	22.5	
10/07/2023 23:00	35.8	0.02	98.3	0	27.1	
11/07/2023 00:00	28.87	0	93.2	0	31.9	
Minimum	28.87	0	93.15	0	22.5	
MinDate	11/07/2023 00:00	10/07/2023 00:00	10/07/2023 04:00	10/07/2023 00:00	10/07/2023 22:00	
Maximum	45.59	0.22	101.24	0	33.9	
MaxDate	10/07/2023 08:00	10/07/2023 10:00	10/07/2023 14:00	10/07/2023 00:00	10/07/2023 06:00	
Avg	38.15	0.04	97.96	0	27.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.8	0.1	3.6	0	4.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/07/2023 00:00	28.92	0	94.45	0	36.3	
11/07/2023 01:00	28.93	0	94.31	0	36.4	
11/07/2023 02:00	28.94	0	94.41	0	36.4	
11/07/2023 03:00	28.85	0	94.38	0	36.6	
11/07/2023 04:00	28.7	0	94.1	0	38	
11/07/2023 05:00	28.55	0	94.09	0	39	
11/07/2023 06:00	28.44	0	94.13	0	39	
11/07/2023 07:00	28.42	0	94.47	0	38.3	
11/07/2023 08:00	42.56	0	100.58	0	22.4	
11/07/2023 09:00	42.7	0	102.17	0	22.1	
11/07/2023 10:00	42.72	0.01	102.3	0	22.1	
11/07/2023 11:00	42.75	0.01	102.45	0	22.2	
11/07/2023 12:00	42.67	0.03	103.04	0	22.4	
11/07/2023 13:00	42.77	0.01	102.22	0	22.5	
11/07/2023 14:00	42.8	0	102.2	0	22.3	
11/07/2023 15:00	42.84	0	101.79	0	22.1	
11/07/2023 16:00	42.65	0	101.44	0	21.9	
11/07/2023 17:00	42.47	0	101.58	0	21.8	
11/07/2023 18:00	42.34	0	100.98	0	21.6	
11/07/2023 19:00	42.2	0	100.96	0	21.4	
11/07/2023 20:00	42.4	0	101.22	0	21.4	
11/07/2023 21:00	42.58	0	101.64	0	21.3	
11/07/2023 22:00	43.07	0	102.11	0	21.4	
11/07/2023 23:00	37.24	0	100.01	0	24.7	
12/07/2023 00:00	32.14	0	95.46	0	22.3	
Minimum	28.42	0	94.09	0	21.3	
MinDate	11/07/2023 07:00	11/07/2023 00:00	11/07/2023 05:00	11/07/2023 00:00	11/07/2023 21:00	
Maximum	43.07	0.3	103.04	0	27	
MaxDate	11/07/2023 22:00	11/07/2023 01:00	11/07/2023 12:00	11/07/2023 00:00	11/07/2023 05:00	
Avg	37.55	0.01	99.04	0	27	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	3.6	0	7.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/07/2023 00:00	28.87	0	93.2	0	31.9	
11/07/2023 01:00	28.87	0.01	93.07	0	31.7	
11/07/2023 02:00	28.88	0.04	93.18	0	31.8	
11/07/2023 03:00	28.79	0.04	93.18	0	31.6	
11/07/2023 04:00	28.64	0.04	92.93	0	32.2	
11/07/2023 05:00	28.48	0.06	92.92	0	32.5	
11/07/2023 06:00	28.38	0.05	92.93	0	32.2	
11/07/2023 07:00	28.36	0.09	93.27	0	31.7	
11/07/2023 08:00	42.5	0.09	99.94	0	22.6	
11/07/2023 09:00	42.63	0.15	101.68	0	22.8	
11/07/2023 10:00	42.65	0.22	101.85	0	22.7	
11/07/2023 11:00	42.67	0.05	102.05	0	22.9	
11/07/2023 12:00	42.6	0.08	102.82	0	23.4	
11/07/2023 13:00	42.7	0.05	101.79	0	23.4	
11/07/2023 14:00	42.73	0.02	101.75	0	22.9	
11/07/2023 15:00	42.77	0	101.13	0	22.4	
11/07/2023 16:00	42.57	0	100.61	0	21.8	
11/07/2023 17:00	42.39	0	100.22	0	21.6	
11/07/2023 18:00	42.26	0	100.14	0	21.1	
11/07/2023 19:00	42.13	0	100.15	0	20.9	
11/07/2023 20:00	42.32	0	100.35	0	21	
11/07/2023 21:00	42.5	0	101.03	0	20.7	
11/07/2023 22:00	42.99	0	101.63	0	20.8	
11/07/2023 23:00	37.18	0	99.32	0	25.4	
12/07/2023 00:00	32.08	0	94.41	0	30.7	
Minimum	28.36	0	92.92	0	20.7	
MinDate	11/07/2023 07:00	11/07/2023 00:00	11/07/2023 05:00	11/07/2023 00:00	11/07/2023 21:00	
Maximum	42.99	0.22	102.82	0	32.5	
MaxDate	11/07/2023 22:00	11/07/2023 10:00	11/07/2023 12:00	11/07/2023 00:00	11/07/2023 05:00	
Avg	37.48	0.04	98.22	0	25.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	3.9	0	4.8	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/07/2023 00:00	32.14	0	95.46	0	22.3	
12/07/2023 01:00	32.41	0.23	95.21	0	21.2	
12/07/2023 02:00	32.43	0	95.29	0	20.7	
12/07/2023 03:00	32.39	0	95.26	0	20.9	
12/07/2023 04:00	32.36	0	95.14	0	21.4	
12/07/2023 05:00	32.2	0	95.04	0	21.9	
12/07/2023 06:00	32.11	0	95.12	0	22.2	
12/07/2023 07:00	32.19	0	95.45	0	21.1	
12/07/2023 08:00	45.85	0	102.34	0	24.1	
12/07/2023 09:00	42.91	0	102.64	0	21.4	
12/07/2023 10:00	42.78	0.01	102.46	0	21.5	
12/07/2023 11:00	42.15	0	102.16	0	21.5	
12/07/2023 12:00	42.03	0.02	102.76	0	21.4	
12/07/2023 13:00	42.15	0	102.23	0	21.4	
12/07/2023 14:00	42.23	0	102.19	0	21.4	
12/07/2023 15:00	42.21	0	101.86	0	21.4	
12/07/2023 16:00	41.81	0	101.43	0	21.4	
12/07/2023 17:00	41.35	0	100.9	0	21.2	
12/07/2023 18:00	41.26	0	100.77	0	21.3	
12/07/2023 19:00	41.27	0	100.65	0	21.5	
12/07/2023 20:00	41.92	0	100.92	0	21.3	
12/07/2023 21:00	42.7	0	101.73	0	21	
12/07/2023 22:00	45.26	0	103.21	0	21.5	
12/07/2023 23:00	38.18	0	101.48	0	26.9	
13/07/2023 00:00	27.72	0	94.85	0	37.5	
Minimum	27.72	0	94.85	0	20.7	
MinDate	13/07/2023 00:00	12/07/2023 00:00	13/07/2023 00:00	12/07/2023 00:00	12/07/2023 02:00	
Maximum	45.85	0.23	103.21	0	37.5	
MaxDate	12/07/2023 08:00	12/07/2023 01:00	12/07/2023 22:00	12/07/2023 00:00	13/07/2023 00:00	
Avg	38.48	0.01	99.46	0	22.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.4	0	3.3	0	3.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/07/2023 00:00	32.08	0	94.41	0	30.7	
12/07/2023 01:00	32.34	0	94.16	0	30.1	
12/07/2023 02:00	32.37	0	94.24	0	29.2	
12/07/2023 03:00	32.32	0	94.2	0	29.2	
12/07/2023 04:00	32.29	0	94.07	0	30	
12/07/2023 05:00	32.13	0	93.95	0	30.7	
12/07/2023 06:00	32.05	0	94.04	0	30.9	
12/07/2023 07:00	32.12	0	94.39	0	29.8	
12/07/2023 08:00	45.64	0.01	101.47	0	26.4	
12/07/2023 09:00	42.83	0.03	102.22	0	21.6	
12/07/2023 10:00	42.7	0.4	102.1	0	21.5	
12/07/2023 11:00	42.06	0.06	101.77	0	21.2	
12/07/2023 12:00	41.95	0.05	102.49	0	20.9	
12/07/2023 13:00	42.08	0.04	101.77	0	21	
12/07/2023 14:00	42.16	0.04	101.64	0	20.6	
12/07/2023 15:00	42.13	0.04	101.18	0	20.6	
12/07/2023 16:00	41.74	0.03	100.68	0	20.2	
12/07/2023 17:00	41.28	0	100.23	0	19.6	
12/07/2023 18:00	41.18	0	100.11	0	19.5	
12/07/2023 19:00	41.2	0	100.12	0	19.8	
12/07/2023 20:00	41.85	0	100.45	0	20	
12/07/2023 21:00	42.62	0	101.37	0	19.9	
12/07/2023 22:00	45.16	0	102.78	0	22.3	
12/07/2023 23:00	40.79	0	100.97	0	23.4	
13/07/2023 00:00	37.5	0	97.11	0	18.4	
Minimum	32.05	0	93.95	0	18.4	
MinDate	12/07/2023 06:00	12/07/2023 00:00	12/07/2023 05:00	12/07/2023 00:00	13/07/2023 00:00	
Maximum	45.64	0.4	102.78	0	30.9	
MaxDate	12/07/2023 08:00	12/07/2023 10:00	12/07/2023 22:00	12/07/2023 00:00	12/07/2023 06:00	
Avg	38.9	0.03	98.88	0	23.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.9	0.1	3.5	0	4.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/07/2023 00:00	27.72	0	94.85	0	37.5	
13/07/2023 01:00	27.72	0.17	94.45	0	37.4	
13/07/2023 02:00	27.72	0	94.56	0	37.3	
13/07/2023 03:00	27.72	0	94.58	0	37.1	
13/07/2023 04:00	27.72	0	94.48	0	36.9	
13/07/2023 05:00	27.72	0.01	94.41	0	36.7	
13/07/2023 06:00	27.73	0.01	94.5	0	37.4	
13/07/2023 07:00	27.74	0.01	94.56	0	36.5	
13/07/2023 08:00	45.38	0	101.87	0	23.9	
13/07/2023 09:00	42.76	0.01	102.52	0	21.2	
13/07/2023 10:00	42.86	0.07	102.5	0	21.3	
13/07/2023 11:00	42.87	0.09	102.73	0	21.4	
13/07/2023 12:00	42.78	0.11	102.99	0	21.4	
13/07/2023 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Reboot Computer
13/07/2023 14:00	42.75	0.02	102.37	0	21.9	
13/07/2023 15:00	42.79	0.01	101.85	0	21.7	
13/07/2023 16:00	42.52	0	101.48	0	21.5	
13/07/2023 18:00	41.96	0	100.89	0	21.3	
13/07/2023 18:00	41.96	0	100.89	0	21.3	
13/07/2023 19:00	41.98	0	100.86	0	21.2	
13/07/2023 20:00	42.41	0	101	0	21.4	
13/07/2023 21:00	42.68	0	101.63	0	21.3	
13/07/2023 22:00	45.18	0	103.23	0	21.9	
13/07/2023 23:00	40	0.01	101.46	0	23.1	
14/07/2023 00:00	37.04	0	97.39	0	20.1	
Minimum	27.72	0	94.41	0	20.1	
MinDate	13/07/2023 00:00	13/07/2023 00:00	13/07/2023 05:00	13/07/2023 00:00	14/07/2023 00:00	
Maximum	45.38	0.17	103.23	0	37.5	
MaxDate	13/07/2023 08:00	13/07/2023 01:00	13/07/2023 22:00	13/07/2023 00:00	13/07/2023 00:00	
Avg	37.49	0.02	99.25	0	26.8	
Num	24	24	24	24	24	
Data(%)	96	96	96	96	96	
STD	7.2	0	3.6	0	7.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/07/2023 00:00	37.5	0	97.11	0	18.4	
13/07/2023 01:00	37.66	0	97.04	0	18.3	
13/07/2023 02:00	37.7	0	97.24	0	18.2	
13/07/2023 03:00	37.54	0	97.2	0	18	
13/07/2023 04:00	36.75	0	96.65	0	17.9	
13/07/2023 05:00	36.11	0	96.14	0	17.7	
13/07/2023 06:00	35.97	0	96.08	0	17.9	
13/07/2023 07:00	36.46	0	96.32	0	17.8	
13/07/2023 08:00	45.83	0.03	101.61	0	25.2	
13/07/2023 09:00	42.68	0.04	102.05	0	20.2	
13/07/2023 10:00	42.77	0.34	102.16	0	20.6	
13/07/2023 11:00	42.79	0.08	102.58	0	20.5	
13/07/2023 12:00	42.7	0.07	102.9	0	20.2	
13/07/2023 13:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Reboot Computer
13/07/2023 14:00	42.68	0	102.15	0	20.7	
13/07/2023 15:00	42.71	0	101.26	0	20.3	
13/07/2023 16:00	42.45	0	101.05	0	19.5	
13/07/2023 18:00	41.88	0	100.39	0	18.7	
13/07/2023 18:00	41.88	0	100.39	0	18.7	
13/07/2023 19:00	41.9	0	100.33	0	18.4	
13/07/2023 20:00	42.33	0	100.51	0	18.9	
13/07/2023 21:00	42.61	0	101.43	0	19.1	
13/07/2023 22:00	45.14	0	102.95	0	22.1	
13/07/2023 23:00	37.69	0	100.27	0	25.8	
14/07/2023 00:00	27.58	0	93.98	0	29.1	
Minimum	27.58	0	93.98	0	17.7	
MinDate	14/07/2023 00:00	13/07/2023 00:00	14/07/2023 00:00	13/07/2023 00:00	13/07/2023 05:00	
Maximum	45.83	0.34	102.95	0	29.1	
MaxDate	13/07/2023 08:00	13/07/2023 10:00	13/07/2023 22:00	13/07/2023 00:00	14/07/2023 00:00	
Avg	40.06	0.02	99.59	0	20.1	
Num	24	24	24	24	24	
Data(%)	96	96	96	96	96	
STD	4	0.1	2.7	0	2.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
14/07/2023 00:00	37.04	0	97.39	0	20.1	
14/07/2023 01:00	37.8	0.36	97.76	0	20.2	
14/07/2023 02:00	36.47	0	96.99	0	20.2	
14/07/2023 03:00	37.34	0	97.31	0	20.4	
14/07/2023 04:00	36.72	0	97.04	0	20.4	
14/07/2023 05:00	36.04	0	96.57	0	20.5	
14/07/2023 06:00	36.03	0	96.45	0	20.4	
14/07/2023 07:00	36.35	0	96.63	0	20.5	
14/07/2023 08:00	45.55	0	102.05	0	23.6	
14/07/2023 09:00	42.85	0	102.28	0	21.2	
14/07/2023 10:00	42.91	0	102.35	0	21.4	
14/07/2023 11:00	42.94	0	102.66	0	21.3	
14/07/2023 12:00	42.83	0	102.97	0	21.2	
14/07/2023 13:00	42.88	0	102.37	0	21.3	
14/07/2023 14:00	<5amp	<5amp	<5amp	<5amp	<5amp	IT replaced RAM of computer
14/07/2023 15:00	42.98	0	102.02	0	21.4	
14/07/2023 16:00	42.68	0	101.76	0	21.3	
14/07/2023 18:00	42.35	0	101.46	0	21.1	
14/07/2023 18:00	42.35	0	101.46	0	21.1	
14/07/2023 19:00	42.33	0	101.03	0	21	
14/07/2023 20:00	42.6	0	101.12	0	21	
14/07/2023 21:00	42.78	0	101.52	0	21	
14/07/2023 22:00	45.32	0	102.97	0	22.1	
14/07/2023 23:00	39.41	0	100.76	0	24.1	
15/07/2023 00:00	32.54	0	94.89	0	20.1	
Minimum	32.54	0	94.89	0	20.1	
MinDate	15/07/2023 00:00	14/07/2023 00:00	15/07/2023 00:00	14/07/2023 00:00	14/07/2023 00:00	
Maximum	45.55	0.36	102.97	0	24.1	
MaxDate	14/07/2023 08:00	14/07/2023 01:00	14/07/2023 12:00	14/07/2023 00:00	14/07/2023 23:00	
Avg	40.38	0.02	100	0	21.1	
Num	24	24	24	24	24	
Data[%]	96	96	96	96	96	
STD	3.5	0.1	2.6	0	1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
14/07/2023 00:00	27.58	0	93.98	0	23.1	
14/07/2023 01:00	27.58	0	93.78	0	23.9	
14/07/2023 02:00	27.58	0	93.42	0	29.4	
14/07/2023 03:00	27.58	0	93.37	0	29.2	
14/07/2023 04:00	27.58	0	93.31	0	29.5	
14/07/2023 05:00	27.57	0	93.28	0	29.6	
14/07/2023 06:00	27.58	0	93.22	0	29.7	
14/07/2023 07:00	27.58	0	93.26	0	29.6	
14/07/2023 08:00	44.72	0	100.55	0	24.8	
14/07/2023 09:00	42.77	0	101.97	0	20.3	
14/07/2023 10:00	42.83	0.3	102.16	0	20.6	
14/07/2023 11:00	42.86	0.16	102.58	0	20.2	
14/07/2023 12:00	42.75	0.11	102.99	0	20.1	
14/07/2023 13:00	42.8	0.05	102.17	0	20.4	
14/07/2023 14:00	<5amp	<5amp	<5amp	<5amp	<5amp	IT replaced RAM of computer
14/07/2023 15:00	42.9	0.06	101.41	0	20.1	
14/07/2023 16:00	42.6	0.05	101.23	0	19.4	
14/07/2023 18:00	42.27	0.05	101.09	0	18.8	
14/07/2023 18:00	42.27	0.05	101.09	0	18.8	
14/07/2023 19:00	42.26	0.02	100.63	0	18.4	
14/07/2023 20:00	42.52	0	100.67	0	18.7	
14/07/2023 21:00	42.7	0	101.38	0	18.8	
14/07/2023 22:00	45.25	0	102.35	0	22.6	
14/07/2023 23:00	39.33	0	99.68	0	25.6	
15/07/2023 00:00	32.47	0	93.99	0	19	
Minimum	32.47	0	93.22	0	18.4	
MinDate	14/07/2023 05:00	14/07/2023 00:00	14/07/2023 06:00	14/07/2023 00:00	14/07/2023 19:00	
Maximum	45.25	0.3	102.99	0	29.7	
MaxDate	14/07/2023 22:00	14/07/2023 10:00	14/07/2023 12:00	14/07/2023 00:00	14/07/2023 06:00	
Avg	37.25	0.04	98.48	0	23.7	
Num	24	24	24	24	24	
Data[%]	96	96	96	96	96	
STD	7.4	0.1	4	0	4.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/07/2023 00:00	32.54	0	94.89	0	20.1	
15/07/2023 01:00	32.61	0.3	94.58	0	20.1	
15/07/2023 02:00	32.63	0	94.55	0	19.9	
15/07/2023 03:00	32.62	0	94.58	0	19.8	
15/07/2023 04:00	32.34	0	94.46	0	19.5	
15/07/2023 05:00	32.11	0	94.42	0	19.9	
15/07/2023 06:00	31.99	0	94.41	0	20.3	
15/07/2023 07:00	32.03	0	94.58	0	19.8	
15/07/2023 08:00	46.01	0	101.63	0	24.8	
15/07/2023 09:00	46.25	0	103.5	0	25	
15/07/2023 10:00	46.27	0	103.32	0	26.2	
15/07/2023 11:00	46.2	0	103.31	0	26.5	
15/07/2023 12:00	46.06	0	103.18	0	27.1	
15/07/2023 13:00	46.2	0	102.94	0	27.8	
15/07/2023 14:00	46.27	0	102.73	0	28.6	
15/07/2023 15:00	46.49	0	102.16	0	29.4	
15/07/2023 16:00	45.87	0	102.33	0	26.9	
15/07/2023 17:00	45.65	0	102.64	0	25.5	
15/07/2023 18:00	45.63	0	102.82	0	24.8	
15/07/2023 19:00	45.9	0	102.83	0	23	
15/07/2023 20:00	46.28	0	103.48	0	21.8	
15/07/2023 21:00	45.96	0	103.67	0	21.7	
15/07/2023 22:00	46	0	104.03	0	21.4	
15/07/2023 23:00	39.46	0	101.18	0	22.6	
16/07/2023 00:00	32.42	0	95.02	0	19.5	
Minimum	31.99	0	94.41	0	19.5	
MinDate	15/07/2023 06:00	15/07/2023 00:00	15/07/2023 06:00	15/07/2023 00:00	15/07/2023 04:00	
Maximum	46.49	0.3	104.03	0	29.4	
MaxDate	15/07/2023 15:00	15/07/2023 01:00	15/07/2023 22:00	15/07/2023 00:00	15/07/2023 15:00	
Avg	40.87	0.01	99.89	0	23.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	4.1	0	3.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/07/2023 00:00	32.47	0	93.99	0	26	
15/07/2023 01:00	32.54	0	93.64	0	25.6	
15/07/2023 02:00	32.57	0	93.62	0	25.3	
15/07/2023 03:00	32.56	0	93.64	0	25.9	
15/07/2023 04:00	32.27	0	93.49	0	28.2	
15/07/2023 05:00	32.04	0	93.5	0	29.7	
15/07/2023 06:00	31.93	0	93.49	0	29.5	
15/07/2023 07:00	31.97	0	93.69	0	29.1	
15/07/2023 08:00	45.81	0.02	100.74	0	26.4	
15/07/2023 09:00	46.17	0.08	102.43	0	27.5	
15/07/2023 10:00	46.19	0.44	102.28	0	28.4	
15/07/2023 11:00	46.12	0.11	102.32	0	28.5	
15/07/2023 12:00	45.98	0.13	102.12	0	28.4	
15/07/2023 13:00	45.98	0.11	101.95	0	28.7	
15/07/2023 14:00	45.82	0.11	101.86	0	28.3	
15/07/2023 15:00	45.72	0.06	101.29	0	28	
15/07/2023 16:00	45.7	0.05	101.13	0	27.9	
15/07/2023 17:00	45.57	0.05	101.31	0	26.5	
15/07/2023 18:00	45.55	0.04	101.47	0	25.8	
15/07/2023 19:00	45.82	0.03	101.69	0	23.3	
15/07/2023 20:00	46.2	0	102.55	0	21.6	
15/07/2023 21:00	45.88	0	103.46	0	20.8	
15/07/2023 22:00	45.92	0	103.5	0	20.9	
15/07/2023 23:00	39.44	0	100.31	0	23.5	
16/07/2023 00:00	32.35	0	94.1	0	24.8	
Minimum	31.93	0	93.49	0	20.8	
MinDate	15/07/2023 06:00	15/07/2023 00:00	15/07/2023 04:00	15/07/2023 00:00	15/07/2023 21:00	
Maximum	46.2	0.44	103.5	0	29.7	
MaxDate	15/07/2023 20:00	15/07/2023 10:00	15/07/2023 22:00	15/07/2023 00:00	15/07/2023 05:00	
Avg	40.74	0.05	98.95	0	26.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	4.1	0	2.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/07/2023 00:00	32.42	0	95.02	0	19.5	
16/07/2023 01:00	32.44	0.23	94.59	0	19.7	
16/07/2023 02:00	32.38	0	94.43	0	19.7	
16/07/2023 03:00	32.14	0	94.39	0	19.1	
16/07/2023 04:00	31.63	0	94.22	0	19.7	
16/07/2023 05:00	31.3	0	94.13	0	20.9	
16/07/2023 06:00	31.03	0	94.15	0	21.7	
16/07/2023 07:00	30.92	0	94.36	0	21.6	
16/07/2023 08:00	30.73	0	94.44	0	21.6	
16/07/2023 09:00	32.21	0	94.74	0	21.1	
16/07/2023 10:00	35.9	0	95.81	0	20.8	
16/07/2023 11:00	37.02	0	97.07	0	20.8	
16/07/2023 12:00	37.09	0	97.43	0	20.8	
16/07/2023 13:00	37.35	0	97.41	0	20.8	
16/07/2023 14:00	37.18	0	97.99	0	20.9	
16/07/2023 15:00	37.23	0	96.75	0	20.9	
16/07/2023 16:00	37.19	0	96.72	0	20.7	
16/07/2023 17:00	36.58	0	96.57	0	20.5	
16/07/2023 18:00	44.73	0	101.16	0	22.4	
16/07/2023 19:00	44.91	0	103.05	0	21.6	
16/07/2023 20:00	44.99	0	102.99	0	21.8	
16/07/2023 21:00	44.94	0	103.07	0	21.9	
16/07/2023 22:00	44.94	0	103.04	0	22.1	
16/07/2023 23:00	30.92	0	95.94	0	23.8	
17/07/2023 00:00	30.95	0	94.02	0	21.7	
Minimum	30.73	0	94.02	0	19.1	
MinDate	16/07/2023 08:00	16/07/2023 00:00	17/07/2023 00:00	16/07/2023 00:00	16/07/2023 03:00	
Maximum	44.99	0.23	103.07	0	23.8	
MaxDate	16/07/2023 20:00	16/07/2023 01:00	16/07/2023 21:00	16/07/2023 00:00	16/07/2023 23:00	
Avg	36	0.01	96.94	0	21	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.2	0	3.2	0	1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/07/2023 00:00	32.35	0	94.1	0	24.9	
16/07/2023 01:00	32.37	0	93.63	0	24.8	
16/07/2023 02:00	32.32	0	93.46	0	25.1	
16/07/2023 03:00	32.08	0	93.38	0	26.8	
16/07/2023 04:00	31.57	0	93.24	0	28.3	
16/07/2023 05:00	31.24	0	93.16	0	28.4	
16/07/2023 06:00	30.97	0	93.13	0	28.4	
16/07/2023 07:00	30.86	0.01	93.41	0	28.3	
16/07/2023 08:00	30.67	0.04	93.49	0	28.1	
16/07/2023 09:00	29.27	0.05	93.35	0	30.5	
16/07/2023 10:00	24.7	0.39	92.49	0	37.9	
16/07/2023 11:00	24.71	0.13	92.52	0	37.5	
16/07/2023 12:00	24.7	0.17	92.69	0	37	
16/07/2023 13:00	24.71	0.19	92.53	0	36.9	
16/07/2023 14:00	24.7	0.13	92.33	0	37	
16/07/2023 15:00	24.68	0.09	91.86	0	37.1	
16/07/2023 16:00	24.7	0.08	91.69	0	36.4	
16/07/2023 17:00	25.39	0.06	91.77	0	35.2	
16/07/2023 18:00	44.53	0.04	99.81	0	21.4	
16/07/2023 19:00	44.83	0.04	102.09	0	20.9	
16/07/2023 20:00	44.91	0.03	102.02	0	21.1	
16/07/2023 21:00	44.86	0.01	102.63	0	20.7	
16/07/2023 22:00	44.85	0.01	102.73	0	20.4	
16/07/2023 23:00	30.85	0	95.1	0	28.6	
17/07/2023 00:00	30.88	0	93.1	0	28.4	
Minimum	24.68	0	91.69	0	20.4	
MinDate	16/07/2023 15:00	16/07/2023 00:00	16/07/2023 16:00	16/07/2023 00:00	16/07/2023 22:00	
Maximum	44.91	0.39	102.73	0	37.9	
MaxDate	16/07/2023 20:00	16/07/2023 10:00	16/07/2023 22:00	16/07/2023 00:00	16/07/2023 10:00	
Avg	31.91	0.06	94.79	0	29.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.2	0.1	3.7	0	6.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/07/2023 00:00	30.95	0	94.02	0	21.7	
17/07/2023 01:00	30.9	0.17	94.1	0	22	
17/07/2023 02:00	30.92	0	93.92	0	22.1	
17/07/2023 03:00	30.9	0	93.85	0	22.3	
17/07/2023 04:00	30.84	0	93.91	0	22.6	
17/07/2023 05:00	30.92	0	93.92	0	22.7	
17/07/2023 06:00	30.94	0	93.96	0	22.7	
17/07/2023 07:00	31.13	0	94.05	0	22	
17/07/2023 08:00	45.1	0	101.15	0	23.4	
17/07/2023 09:00	34.86	0	97.36	0	20.6	
17/07/2023 10:00	34.27	0	95.74	0	20.3	
17/07/2023 11:00	34.34	0	95.66	0	20.4	
17/07/2023 12:00	34.27	0	95.79	0	20.5	
17/07/2023 13:00	34.35	0	96.05	0	20.4	
17/07/2023 14:00	34.37	0	95.84	0	20.4	
17/07/2023 15:00	34.36	0	95.72	0	20.5	
17/07/2023 16:00	34.18	0	95.72	0	20.4	
17/07/2023 17:00	33.92	0	95.3	0	20.4	
17/07/2023 18:00	33.81	0	94.91	0	20.4	
17/07/2023 19:00	33.83	0	94.95	0	20.3	
17/07/2023 20:00	34.15	0	95.11	0	20.4	
17/07/2023 21:00	34.41	0	95.54	0	20.4	
17/07/2023 22:00	34.49	0	95.62	0	20.5	
17/07/2023 23:00	33.64	0	95.16	0	21.8	
18/07/2023 00:00	48.03	0	97.41	0	29.5	
Minimum	30.84	0	93.85	0	20.3	
MinDate	17/07/2023 04:00	17/07/2023 00:00	17/07/2023 03:00	17/07/2023 00:00	17/07/2023 10:00	
Maximum	48.03	0.17	101.15	0	29.5	
MaxDate	18/07/2023 00:00	17/07/2023 01:00	17/07/2023 08:00	17/07/2023 00:00	18/07/2023 00:00	
Avg	34.16	0.01	95.39	0	21.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.1	0	1.6	0	2.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/07/2023 00:00	30.88	0	93.1	0	28.4	
17/07/2023 01:00	30.83	0	93.14	0	28.5	
17/07/2023 02:00	30.86	0	92.91	0	29	
17/07/2023 03:00	30.83	0	92.85	0	28.8	
17/07/2023 04:00	30.78	0	92.94	0	28.9	
17/07/2023 05:00	30.86	0	92.95	0	29	
17/07/2023 06:00	30.87	0	93.01	0	29.1	
17/07/2023 07:00	31.08	0.01	93.11	0	28.7	
17/07/2023 08:00	44.97	0.04	100.41	0	21.8	
17/07/2023 09:00	34.83	0.07	96.77	0	18	
17/07/2023 10:00	34.21	0.33	95.18	0	17	
17/07/2023 11:00	34.27	0.07	95.02	0	16.9	
17/07/2023 12:00	34.2	0.05	95.21	0	16.8	
17/07/2023 13:00	34.29	0.07	95.48	0	16.6	
17/07/2023 14:00	34.31	0.07	95.23	0	16.5	
17/07/2023 15:00	34.32	0.05	95.16	0	16.5	
17/07/2023 16:00	34.12	0.04	95.11	0	16.3	
17/07/2023 17:00	33.86	0.03	94.57	0	16.2	
17/07/2023 18:00	33.75	0.01	94.02	0	16.2	
17/07/2023 19:00	33.76	0	94.12	0	16.1	
17/07/2023 20:00	34.09	0	94.27	0	16.1	
17/07/2023 21:00	34.34	0	94.87	0	16.1	
17/07/2023 22:00	34.43	0	95.02	0	16	
17/07/2023 23:00	25.19	0	93.87	0	24.9	
18/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	92.85	0	16	
MinDate	18/07/2023 00:00	17/07/2023 00:00	17/07/2023 03:00	17/07/2023 00:00	17/07/2023 22:00	
Maximum	44.97	0.33	100.41	0	29.1	
MaxDate	17/07/2023 08:00	17/07/2023 10:00	17/07/2023 08:00	17/07/2023 00:00	17/07/2023 06:00	
Avg	31.84	0.03	94.51	0	21.2	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	7.4	0.1	1.7	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/07/2023 00:00	48.03	0	97.41	0	29.5	
18/07/2023 01:00	48.15	0.36	97.34	0	29.6	
18/07/2023 02:00	48.22	0	97.68	0	29.5	
18/07/2023 03:00	48.24	0	97.79	0	29.4	
18/07/2023 04:00	48.1	0	97.75	0	29.7	
18/07/2023 05:00	48.21	0	97.89	0	29.6	
18/07/2023 06:00	48.24	0	98.1	0	29.6	
18/07/2023 07:00	38.72	0	98.71	0	28.2	
18/07/2023 08:00	34.38	0	96.12	0	21.9	
18/07/2023 09:00	34.5	0	96.31	0	20.9	
18/07/2023 10:00	34.54	0	96.43	0	21	
18/07/2023 11:00	34.55	0	96.43	0	21.1	
18/07/2023 12:00	34.53	0	96.56	0	21.1	
18/07/2023 13:00	34.56	0	96.17	0	20.9	
18/07/2023 14:00	34.56	0	95.91	0	20.8	
18/07/2023 15:00	34.59	0	95.72	0	20.9	
18/07/2023 16:00	34.33	0	95.62	0	21	
18/07/2023 17:00	33.95	0	95.43	0	20.9	
18/07/2023 18:00	33.83	0	95.15	0	20.8	
18/07/2023 19:00	33.84	0	95.19	0	20.8	
18/07/2023 20:00	34.19	0	95.47	0	20.8	
18/07/2023 21:00	34.37	0	95.92	0	20.8	
18/07/2023 22:00	34.53	0	96.08	0	20.9	
18/07/2023 23:00	29.63	0.03	95.24	0	29.2	
19/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	95.15	0	20.8	
MinDate	19/07/2023 00:00	18/07/2023 00:00	18/07/2023 18:00	18/07/2023 00:00	18/07/2023 14:00	
Maximum	48.24	0.36	98.71	0	29.7	
MaxDate	18/07/2023 03:00	18/07/2023 01:00	18/07/2023 07:00	18/07/2023 00:00	18/07/2023 04:00	
Avg	36.67	0.02	96.52	0	24.1	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.3	0.1	1	0	4.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 04:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 05:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 06:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 07:00	12.1	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/07/2023 08:00	34.29	0.09	95.63	0	31.7	
18/07/2023 09:00	34.43	0.14	95.64	0	30.9	
18/07/2023 10:00	34.47	0.26	95.67	0	31	
18/07/2023 11:00	34.49	0.08	95.68	0	31.2	
18/07/2023 12:00	34.47	0.06	95.8	0	30.9	
18/07/2023 13:00	34.49	0.03	95.39	0	30.4	
18/07/2023 14:00	34.5	0	95.09	0	29.7	
18/07/2023 15:00	34.53	0	94.68	0	30	
18/07/2023 16:00	34.27	0	94.5	0	30.2	
18/07/2023 17:00	33.89	0	94.29	0	29.8	
18/07/2023 18:00	33.77	0	94.06	0	29.6	
18/07/2023 19:00	33.78	0	94.14	0	29.4	
18/07/2023 20:00	34.13	0	94.47	0	29.4	
18/07/2023 21:00	34.31	0	95.11	0	29.3	
18/07/2023 22:00	34.47	0	95.36	0	29.3	
18/07/2023 23:00	33.35	0	94.97	0	34.3	
19/07/2023 00:00	47.22	0	97.02	0	39.9	
Minimum	0	0	94.06	0	29.3	
MinDate	18/07/2023 00:00	18/07/2023 00:00	18/07/2023 18:00	18/07/2023 08:00	18/07/2023 21:00	
Maximum	47.22	0.26	97.02	0	39.9	
MaxDate	19/07/2023 00:00	18/07/2023 10:00	19/07/2023 00:00	18/07/2023 08:00	19/07/2023 00:00	
Avg	24.28	0.03	95.14	0	31	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.9	0.1	0.8	0	3.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/07/2023 01:00	0	0.32	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/07/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/07/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/07/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/07/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/07/2023 06:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/07/2023 07:00	12.27	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/AU
19/07/2023 08:00	34.17	0	94.56	0	28.7	
19/07/2023 09:00	34.32	0	95.23	0	26.9	
19/07/2023 10:00	34.33	0	95.66	0	26.9	
19/07/2023 11:00	34.39	0	96.04	0	26.7	
19/07/2023 12:00	34.34	0	96.18	0	27.3	
19/07/2023 13:00	34.4	0	96.07	0	27.4	
19/07/2023 14:00	34.42	0	96.05	0	27.4	
19/07/2023 15:00	34.43	0	95.81	0	27.3	
19/07/2023 16:00	34.2	0	95.58	0	27.2	
19/07/2023 17:00	34.02	0	95.3	0	26.8	
19/07/2023 18:00	33.94	0	95.2	0	26.6	
19/07/2023 19:00	33.86	0	95.18	0	26.4	
19/07/2023 20:00	34.08	0	95.25	0	26.2	
19/07/2023 21:00	34.27	0	95.78	0	26.3	
19/07/2023 22:00	34.41	0	95.81	0	26.3	
19/07/2023 23:00	33.79	0	95.4	0	34.7	
20/07/2023 00:00	47.91	0	97.36	0	38.9	
Minimum	0	0	94.56	0	26.2	
MinDate	19/07/2023 00:00	19/07/2023 00:00	19/07/2023 08:00	19/07/2023 08:00	19/07/2023 20:00	
Maximum	47.91	0.32	97.36	0	38.9	
MaxDate	20/07/2023 00:00	19/07/2023 01:00	20/07/2023 00:00	19/07/2023 08:00	20/07/2023 00:00	
Avg	24.3	0.02	95.67	0	28.1	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	0.1	0.6	0	3.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/07/2023 00:00	47.22	0	97.02	0	39.9	
19/07/2023 01:00	47.4	0	96.49	0	40.5	
19/07/2023 02:00	47.47	0	96.85	0	40.3	
19/07/2023 03:00	47.56	0	96.93	0	39.9	
19/07/2023 04:00	47.59	0	96.92	0	39.5	
19/07/2023 05:00	47.56	0	96.92	0	39.3	
19/07/2023 06:00	47.45	0	96.82	0	39.2	
19/07/2023 07:00	37.97	0	95.48	0	37.7	
19/07/2023 08:00	34.09	0	93.61	0	29.2	
19/07/2023 09:00	34.26	0.25	94.58	0	27.7	
19/07/2023 10:00	34.36	0.29	95.01	0	27.4	
19/07/2023 11:00	34.33	0.26	95.39	0	27.2	
19/07/2023 12:00	34.27	0.32	95.59	0	28	
19/07/2023 13:00	34.34	0.37	95.42	0	28.2	
19/07/2023 14:00	34.36	0.35	95.41	0	28.1	
19/07/2023 15:00	34.36	0.36	94.97	0	28	
19/07/2023 16:00	34.13	0.36	94.74	0	27.8	
19/07/2023 17:00	33.95	0.32	94.44	0	27.2	
19/07/2023 18:00	33.88	0.29	94.32	0	27.2	
19/07/2023 19:00	33.79	0.26	94.3	0	27	
19/07/2023 20:00	34.03	0.24	94.41	0	26.7	
19/07/2023 21:00	34.21	0.23	95.15	0	26.8	
19/07/2023 22:00	34.36	0.23	95.22	0	26.9	
19/07/2023 23:00	24.54	0.23	94.1	0	33.8	
20/07/2023 00:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.61	0	26.7	
MinDate	20/07/2023 00:00	19/07/2023 00:00	19/07/2023 08:00	19/07/2023 00:00	19/07/2023 20:00	
Maximum	47.59	0.37	97.02	0	40.5	
MaxDate	19/07/2023 04:00	19/07/2023 13:00	19/07/2023 00:00	19/07/2023 00:00	19/07/2023 01:00	
Avg	36.3	0.18	95.42	0	31.8	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10	0.1	1.1	0	5.8	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/07/2023 00:00	47.91	0	97.36	0	38.9	
20/07/2023 01:00	48.07	0.26	97.01	0	38.7	
20/07/2023 02:00	48.17	0	97.25	0	38.3	
20/07/2023 03:00	48.17	0	97.46	0	38.2	
20/07/2023 04:00	48.21	0	97.5	0	38.1	
20/07/2023 05:00	48.28	0	97.44	0	38.1	
20/07/2023 06:00	48.31	0	97.47	0	38.1	
20/07/2023 07:00	36.93	0	97.29	0	40.2	
20/07/2023 08:00	34.27	0	95.87	0	26.7	
20/07/2023 09:00	34.36	0	96.33	0	25.3	
20/07/2023 10:00	34.41	0	96.67	0	25.5	
20/07/2023 11:00	34.36	0	96.49	0	25.6	
20/07/2023 12:00	34.35	0	96.53	0	25.3	
20/07/2023 13:00	34.4	0	96.7	0	25.3	
20/07/2023 14:00	34.42	0	96.64	0	25.3	
20/07/2023 15:00	34.39	0	96.11	0	25.1	
20/07/2023 16:00	34.26	0	95.89	0	25.2	
20/07/2023 17:00	33.94	0	95.52	0	25	
20/07/2023 18:00	33.72	0	95.18	0	24.2	
20/07/2023 19:00	33.7	0	95.15	0	23.9	
20/07/2023 20:00	34.01	0.52	89.55	0	24.5	
20/07/2023 21:00	34.17	0.24	93.76	0	24.2	
20/07/2023 22:00	34.35	0.13	94.51	0	23.9	
20/07/2023 23:00	24.88	0.05	94.03	0	34	
21/07/2023 00:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT115/D
Minimum	0	0	89.55	0	23.9	
MinDate	21/07/2023 00:00	20/07/2023 00:00	20/07/2023 20:00	20/07/2023 00:00	20/07/2023 19:00	
Maximum	48.31	0.52	97.5	0	40.2	
MaxDate	20/07/2023 06:00	20/07/2023 20:00	20/07/2023 04:00	20/07/2023 00:00	20/07/2023 07:00	
Avg	36.48	0.05	95.99	0	29.9	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.3	0.1	1.8	0	6.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/07/2023 00:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/07/2023 01:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/07/2023 02:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/07/2023 03:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/07/2023 04:00	0	0.21	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/07/2023 05:00	0	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/07/2023 06:00	0	0.21	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/07/2023 07:00	13.49	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/U
20/07/2023 08:00	34.19	0.28	95.18	0	30.4	
20/07/2023 09:00	34.3	0.61	95.61	0	30	
20/07/2023 10:00	34.35	0.2	95.15	0	30.1	
20/07/2023 11:00	34.3	0.13	95.95	0	30.1	
20/07/2023 12:00	34.27	0.09	95.96	0	29.7	
20/07/2023 13:00	34.34	0.1	96.11	0	29.6	
20/07/2023 14:00	34.35	0.1	96.09	0	29.5	
20/07/2023 15:00	34.32	0.07	95.42	0	29.5	
20/07/2023 16:00	34.19	0.04	95.11	0	29.7	
20/07/2023 17:00	33.87	0.02	94.79	0	29.4	
20/07/2023 18:00	33.66	0	94.37	0	28.4	
20/07/2023 19:00	33.63	0	94.32	0	28.1	
20/07/2023 20:00	33.94	0	87.73	0	29.4	
20/07/2023 21:00	34.1	0	93.02	0	28.8	
20/07/2023 22:00	34.29	0	93.95	0	28.3	
20/07/2023 23:00	33.53	0	94.01	0	34.6	
21/07/2023 00:00	48.45	0	95.95	0	39.8	
Minimum	0	0	87.73	0	28.1	
MinDate	20/07/2023 00:00	20/07/2023 18:00	20/07/2023 20:00	20/07/2023 08:00	20/07/2023 19:00	
Maximum	48.45	0.61	96.15	0	39.8	
MaxDate	21/07/2023 00:00	20/07/2023 09:00	20/07/2023 10:00	20/07/2023 08:00	21/07/2023 00:00	
Avg	24.3	0.13	94.69	0	30.3	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	0.1	2	0	3.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/07/2023 00:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 01:00	0	0.65	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 02:00	0	0.29	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 03:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 04:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 07:00	11.64	0.25	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/07/2023 08:00	34.04	0.04	95.72	0	28.4	
21/07/2023 09:00	34.19	0.08	95.48	0	26.8	
21/07/2023 10:00	34.23	0.16	95.62	0	26.6	
21/07/2023 11:00	34.26	0.02	95.01	0	26.6	
21/07/2023 12:00	34.06	0.15	94.66	0	26.3	
21/07/2023 13:00	34.19	0.26	94.32	0	26.2	
21/07/2023 14:00	34.18	0.18	94.9	0	26	
21/07/2023 15:00	34.16	0.04	95.1	0	25.9	
21/07/2023 16:00	34.02	0.04	95.41	0	26.1	
21/07/2023 18:00	33.68	0.14	95.15	0	26	
21/07/2023 18:00	33.68	0.14	95.15	0	26	
21/07/2023 19:00	33.64	0.07	95.02	0	25.8	
21/07/2023 20:00	33.92	0.01	95.09	0	25.5	
21/07/2023 21:00	34.14	0	95.29	0	25.4	
21/07/2023 22:00	37.53	0	97.03	0	26.7	
21/07/2023 23:00	31.93	0	96.36	0	37.3	
22/07/2023 00:00	28.07	0	94.05	0	46.5	
Minimum	0	0	94.05	0	25.4	
MinDate	21/07/2023 00:00	21/07/2023 05:00	22/07/2023 00:00	21/07/2023 08:00	21/07/2023 21:00	
Maximum	37.53	0.65	97.03	0	46.5	
MaxDate	21/07/2023 22:00	21/07/2023 01:00	21/07/2023 22:00	21/07/2023 08:00	22/07/2023 00:00	
Avg	23.43	0.11	95.26	0	28.1	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	15.6	0.1	0.7	0	5.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/07/2023 00:00	48.45	0	95.95	0	39.8	
21/07/2023 01:00	48.58	0	95.78	0	40	
21/07/2023 02:00	48.57	0	96.27	0	39.9	
21/07/2023 03:00	48.72	0	96.6	0	40.4	
21/07/2023 04:00	48.72	0	96.92	0	40.5	
21/07/2023 05:00	48.48	0	97.12	0	39.5	
21/07/2023 06:00	48.4	0	97.34	0	39.2	
21/07/2023 07:00	38.77	0	96.54	0	38.3	
21/07/2023 08:00	33.97	0	94.39	0	29.7	
21/07/2023 09:00	34.13	0.25	94.89	0	27.9	
21/07/2023 10:00	34.17	0.11	95.09	0	27.5	
21/07/2023 11:00	34.21	0	94.38	0	27.3	
21/07/2023 12:00	34.01	0	94.23	0	27.2	
21/07/2023 13:00	34.13	0	93.75	0	27.5	
21/07/2023 14:00	34.11	0	94.38	0	27.1	
21/07/2023 15:00	34.1	0.05	94.33	0	27.1	
21/07/2023 16:00	33.95	0.1	94.59	0	27.3	
21/07/2023 18:00	33.62	0.21	94.42	0	27.1	
21/07/2023 18:00	33.62	0.21	94.42	0	27.1	
21/07/2023 19:00	33.58	0.13	94.25	0	27.1	
21/07/2023 20:00	33.85	0.02	94.27	0	26.5	
21/07/2023 21:00	34.09	0	94.56	0	26.3	
21/07/2023 22:00	37.48	0	96.6	0	26.1	
21/07/2023 23:00	31.82	0	95.78	0	33.7	
22/07/2023 00:00	28.03	0	92.88	0	36.6	
Minimum	28.03	0	92.88	0	26.1	
MinDate	22/07/2023 00:00	21/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	21/07/2023 00:00	21/07/2023 22:00	
Maximum	48.72	0.25	97.34	0	40.5	
MaxDate	21/07/2023 03:00	21/07/2023 09:00	21/07/2023 06:00	21/07/2023 00:00	21/07/2023 04:00	
Avg	38.07	0.04	95.2	0	31.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	1.1	0	5.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/07/2023 00:00	28.07	0	94.05	0	46.5	
22/07/2023 01:00	29.17	0.41	94.28	0	43.3	
22/07/2023 02:00	31.38	0	94.62	0	35.8	
22/07/2023 03:00	31.69	0	94.85	0	34.7	
22/07/2023 04:00	31.72	0	94.95	0	34.5	
22/07/2023 05:00	31.57	0	94.88	0	34.9	
22/07/2023 06:00	31.38	0	94.84	0	35.6	
22/07/2023 07:00	31.25	0	94.95	0	36.2	
22/07/2023 08:00	45.16	0	101.81	0	30.1	
22/07/2023 09:00	45.23	0	103.97	0	29.9	
22/07/2023 10:00	45.28	0	104.1	0	29.4	
22/07/2023 11:00	45.23	0.01	104.3	0	29.3	
22/07/2023 12:00	45.22	0	104.47	0	29.2	
22/07/2023 13:00	45.23	0	104.33	0	29	
22/07/2023 14:00	45.29	0	103.71	0	28.7	
22/07/2023 15:00	45.24	0.02	102.17	0	29.1	
22/07/2023 16:00	45.18	0.01	102.52	0	29	
22/07/2023 17:00	45.16	0	102.76	0	28.7	
22/07/2023 17:00	45.16	0	102.76	0	28.7	
22/07/2023 18:00	45.17	0	103	0	28.6	
22/07/2023 20:00	45.2	0	103.06	0	28.6	
22/07/2023 21:00	45.27	0	103.37	0	28.3	
22/07/2023 22:00	45.28	0	103.43	0	28.1	
22/07/2023 23:00	38.22	0	100.65	0	31.9	
23/07/2023 00:00	31.09	0	94.72	0	35.3	
Minimum	28.07	0	94.05	0	28.1	
MinDate	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 22:00	
Maximum	45.29	0.41	104.47	0	46.5	
MaxDate	22/07/2023 14:00	22/07/2023 01:00	22/07/2023 12:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	
Avg	39.75	0.02	100.11		32.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7	0.1	4.2	0	4.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/07/2023 00:00	28.03	0	92.88	0	36.6	
22/07/2023 01:00	29.07	0	92.94	0	36.6	
22/07/2023 02:00	31.31	0	93.4	0	37.2	
22/07/2023 03:00	31.62	0	93.67	0	37.2	
22/07/2023 04:00	31.66	0.02	93.79	0	37.2	
22/07/2023 05:00	31.5	0.04	93.76	0	37	
22/07/2023 06:00	31.31	0.07	93.59	0	37	
22/07/2023 07:00	31.18	0.15	93.72	0	37.2	
22/07/2023 08:00	45.04	0.21	101.19	0	29.5	
22/07/2023 09:00	45.15	0.47	103.42	0	29.4	
22/07/2023 10:00	45.2	0.09	103.58	0	29.1	
22/07/2023 11:00	45.15	0.08	103.8	0	29.1	
22/07/2023 12:00	45.14	0.02	103.73	0	30.1	
22/07/2023 13:00	45.16	0.03	103.4	0	29.7	
22/07/2023 14:00	45.21	0	101.16	0	28	
22/07/2023 15:00	45.16	0	101.41	0	28.1	
22/07/2023 16:00	45.11	0	101.78	0	27.8	
22/07/2023 17:00	45.08	0	102.11	0	27.6	
22/07/2023 18:00	45.08	0	102.11	0	27.6	
22/07/2023 19:00	45.09	0	102.39	0	27.8	
22/07/2023 20:00	45.13	0	102.41	0	27.6	
22/07/2023 21:00	45.2	0	102.94	0	27.4	
22/07/2023 22:00	45.21	0	103.03	0	27.2	
22/07/2023 23:00	38.15	0	99.95	0	30.9	
23/07/2023 00:00	31.04	0	93.63	0	35.8	
Minimum	28.03	0	92.88	0	27.2	
MinDate	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 22:00	
Maximum	45.21	0.47	103.8	0	37.2	
MaxDate	22/07/2023 14:00	22/07/2023 09:00	22/07/2023 11:00	22/07/2023 00:00	22/07/2023 00:00	
Avg	39.68	0.05	99.28		31.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7	0.1	4.5	0	4.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/07/2023 00:00	31.09	0	94.72	0	35.3	
23/07/2023 01:00	31.12	0.32	94.39	0	35.1	
23/07/2023 02:00	31.11	0	94.49	0	34.4	
23/07/2023 03:00	31.14	0	94.54	0	33.8	
23/07/2023 04:00	31.12	0	94.53	0	33.7	
23/07/2023 05:00	31.07	0	94.61	0	34	
23/07/2023 06:00	30.94	0	94.68	0	34.5	
23/07/2023 07:00	30.8	0	94.79	0	35.1	
23/07/2023 08:00	30.73	0.08	95.08	0	35	
23/07/2023 09:00	30.84	0.13	95.1	0	33.7	
23/07/2023 10:00	30.86	0.2	93.17	0	34.4	
23/07/2023 11:00	30.75	1.66	92.77	0	36.2	
23/07/2023 12:00	30.81	0.36	94.1	0	34.2	
23/07/2023 13:00	30.8	0.07	94.46	0	33.9	
23/07/2023 14:00	30.84	0.01	94.52	0	33.9	
23/07/2023 15:00	30.86	0	94.07	0	33.5	
23/07/2023 16:00	30.83	0	94.18	0	34	
23/07/2023 17:00	30.85	0	94.35	0	33.9	
23/07/2023 18:00	44.81	0	101.06	0	26.9	
23/07/2023 19:00	44.98	0	102.94	0	26.5	
23/07/2023 20:00	44.99	0	102.79	0	26.5	
23/07/2023 21:00	44.93	0	103.13	0	26.5	
23/07/2023 22:00	44.93	0	103.14	0	26.5	
23/07/2023 23:00	30.81	0	96.34	0	34.9	
24/07/2023 00:00	30.76	0	94.49	0	34.1	
Minimum	30.73	0	92.77	0	26.5	
MinDate	23/07/2023 08:00	23/07/2023 00:00	23/07/2023 11:00	23/07/2023 00:00	23/07/2023 19:00	
Maximum	44.99	1.66	103.14	0	36.2	
MaxDate	23/07/2023 20:00	23/07/2023 11:00	23/07/2023 22:00	23/07/2023 00:00	23/07/2023 11:00	
Avg	33.71	0.11	96.1	0	32.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.3	3.4	0	3.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/07/2023 00:00	31.04	0	93.63	0	35.8	
23/07/2023 01:00	31.05	0	93.22	0	35.8	
23/07/2023 02:00	31.04	0	93.34	0	35.3	
23/07/2023 03:00	31.07	0	93.4	0	35	
23/07/2023 04:00	31.06	0	93.36	0	35.1	
23/07/2023 05:00	31	0	93.52	0	35	
23/07/2023 06:00	30.88	0	93.57	0	35.1	
23/07/2023 07:00	30.74	0	93.63	0	34.9	
23/07/2023 08:00	30.67	0.01	93.93	0	34.8	
23/07/2023 09:00	30.78	0.43	94.04	0	34.8	
23/07/2023 10:00	30.8	0.03	92.01	0	35	
23/07/2023 11:00	30.69	0	91.45	0	35.8	
23/07/2023 12:00	30.75	0	93	0	34.5	
23/07/2023 13:00	30.74	0	93.44	0	34.1	
23/07/2023 14:00	30.77	0	93.5	0	34.2	
23/07/2023 15:00	30.8	0	92.76	0	34	
23/07/2023 16:00	30.77	0	92.82	0	34.4	
23/07/2023 17:00	30.79	0	93.03	0	34.3	
23/07/2023 18:00	44.73	0	100.26	0	26.1	
23/07/2023 19:00	44.9	0	102.29	0	25.5	
23/07/2023 20:00	44.92	0	102.09	0	25.7	
23/07/2023 21:00	44.86	0	102.67	0	25.4	
23/07/2023 22:00	44.86	0	102.73	0	25.2	
23/07/2023 23:00	30.77	0	95.35	0	33.5	
24/07/2023 00:00	30.7	0	93.42	0	34.1	
Minimum	30.67	0	91.45	0	25.2	
MinDate	23/07/2023 08:00	23/07/2023 00:00	23/07/2023 11:00	23/07/2023 00:00	23/07/2023 22:00	
Maximum	44.92	0.43	102.73	0	35.8	
MaxDate	23/07/2023 20:00	23/07/2023 09:00	23/07/2023 22:00	23/07/2023 00:00	23/07/2023 00:00	
Avg	33.65	0.02	95.06	0	32.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.6	0	3.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/07/2023 00:00	30.76	0	94.49	0	34.1	
24/07/2023 01:00	30.75	0.23	94.35	0	33.8	
24/07/2023 02:00	30.76	0	94.25	0	33.9	
24/07/2023 03:00	30.28	0	94.07	0	34.9	
24/07/2023 04:00	27.33	0.1	93.18	0	46.2	
24/07/2023 05:00	27.27	0.35	92.77	0	46.3	
24/07/2023 06:00	27.28	0.28	93.1	0	46.1	
24/07/2023 07:00	27.55	0.18	93.26	0	46.5	
24/07/2023 08:00	42.04	0.01	99.43	0	26.3	
24/07/2023 09:00	33.98	0.01	96.45	0	22.8	
24/07/2023 10:00	33.88	0	95.84	0	22.1	
24/07/2023 11:00	34.05	0	95.98	0	22.4	
24/07/2023 12:00	34.16	0.01	96.37	0	22.6	
24/07/2023 13:00	34.26	0.02	96.57	0	22.8	
24/07/2023 14:00	34.22	0	96.43	0	23	
24/07/2023 15:00	34.32	0	96.15	0	22.9	
24/07/2023 16:00	34.07	0	95.68	0	23	
24/07/2023 17:00	33.7	0	95.35	0	22.6	
24/07/2023 18:00	33.61	0	95.14	0	22.4	
24/07/2023 19:00	33.6	0	95	0	22.3	
24/07/2023 20:00	34.01	0	95.05	0	22.2	
24/07/2023 21:00	34.15	0	95.52	0	22.1	
24/07/2023 22:00	34.37	0	95.72	0	22	
24/07/2023 23:00	33.76	0	95.46	0	30.6	
25/07/2023 00:00	48.37	0	97.66	0	32.7	
Minimum	27.27	0	92.77	0	22	
MinDate	24/07/2023 05:00	24/07/2023 00:00	24/07/2023 05:00	24/07/2023 00:00	24/07/2023 22:00	
Maximum	48.37	0.35	99.43	0	46.5	
MaxDate	25/07/2023 00:00	24/07/2023 05:00	24/07/2023 08:00	24/07/2023 00:00	24/07/2023 07:00	
Avg	33.3	0.05	95.33	0	29.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.5	0.1	1.5	0	8.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/07/2023 00:00	30.7	0	93.42	0	34.1	
24/07/2023 01:00	30.7	0	93.33	0	34	
24/07/2023 02:00	30.7	0	93.19	0	33.9	
24/07/2023 03:00	30.7	0	92.97	0	34.2	
24/07/2023 04:00	30.7	0	91.95	0	35.1	
24/07/2023 05:00	30.7	0	91.53	0	35.3	
24/07/2023 06:00	30.7	0	91.86	0	35	
24/07/2023 07:00	30.7	0	92.01	0	34.8	
24/07/2023 08:00	30.7	0	98.71	0	24.1	
24/07/2023 09:00	30.7	0.3	95.7	0	23	
24/07/2023 10:00	30.7	0.11	95.03	0	22.2	
24/07/2023 11:00	30.7	0.21	95.21	0	22.1	
24/07/2023 12:00	30.7	0.26	95.7	0	22	
24/07/2023 13:00	30.7	0.26	95.84	0	22	
24/07/2023 14:00	30.7	0.25	95.64	0	21.8	
24/07/2023 15:00	30.7	0.24	95.21	0	21.7	
24/07/2023 16:00	30.7	0.21	94.69	0	21.7	
24/07/2023 17:00	30.7	0.18	94.3	0	21.2	
24/07/2023 18:00	30.7	0.13	94.08	0	21	
24/07/2023 19:00	30.7	0.06	94.04	0	20.8	
24/07/2023 20:00	30.7	0	94.06	0	20.7	
24/07/2023 21:00	30.7	0	94.75	0	20.5	
24/07/2023 22:00	30.7	0	94.98	0	20.3	
24/07/2023 23:00	30.7	0	94.13	0	28.6	
25/07/2023 00:00	30.7	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	30.7	0	91.53	0	20.3	
MinDate	30.7	24/07/2023 00:00	24/07/2023 05:00	24/07/2023 00:00	24/07/2023 22:00	
Maximum	30.7	0.3	98.71	0	35.3	
MaxDate	30.7	24/07/2023 09:00	24/07/2023 08:00	24/07/2023 00:00	24/07/2023 06:00	
Avg	30.7	0.09	94.26	0	25.3	
Num	30.7	25	24	24	24	
Data[%]	30.7	100	96	96	96	
STD	30.7	0.1	1.6	0	6.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/07/2023 00:00	48.37	0	97.66	0	32.7	
25/07/2023 01:00	48.35	0.17	97.35	0	32.9	
25/07/2023 02:00	48.28	0	97.47	0	33.1	
25/07/2023 03:00	48.33	0	97.51	0	33.2	
25/07/2023 04:00	48.38	0	97.69	0	33.1	
25/07/2023 05:00	48.52	0	97.72	0	32.8	
25/07/2023 06:00	48.69	0	97.94	0	32.5	
25/07/2023 07:00	39.27	0	98.63	0	31.7	
25/07/2023 08:00	34.19	0	95.99	0	23.3	
25/07/2023 09:00	34.29	0	95.9	0	22	
25/07/2023 10:00	34.38	0	96.04	0	22.1	
25/07/2023 11:00	34.35	0	96.43	0	22	
25/07/2023 12:00	34.27	0	96.4	0	22	
25/07/2023 13:00	34.39	0	96.11	0	22	
25/07/2023 14:00	34.39	0	96.14	0	22	
25/07/2023 15:00	34.39	0	95.79	0	22.1	
25/07/2023 16:00	34.05	0	95.59	0	22.2	
25/07/2023 17:00	33.74	0	95.33	0	22.1	
25/07/2023 18:00	33.68	0	95.32	0	22.1	
25/07/2023 19:00	33.66	0	95.09	0	21.9	
25/07/2023 20:00	33.99	0	95.36	0	21.8	
25/07/2023 21:00	34.17	0	95.79	0	21.9	
25/07/2023 22:00	34.33	0	95.92	0	21.8	
25/07/2023 23:00	24.95	0.03	94.96	0	31.5	
26/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	94.96	0	21.8	
MinDate	26/07/2023 00:00	25/07/2023 00:00	25/07/2023 23:00	25/07/2023 00:00	25/07/2023 20:00	
Maximum	48.69	0.17	98.63	0	33.2	
MaxDate	25/07/2023 06:00	25/07/2023 01:00	25/07/2023 07:00	25/07/2023 00:00	25/07/2023 03:00	
Avg	36.62	0.01	96.42	0	26	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.3	0	1	0	5.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/07/2023 00:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 01:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 02:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 03:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 04:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 05:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 06:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 07:00	11.3	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
25/07/2023 08:00	34.16	0.11	95.91	0	30.7	
25/07/2023 09:00	34.23	0.38	95.3	0	30.5	
25/07/2023 10:00	34.31	0.08	95.37	0	30.5	
25/07/2023 11:00	34.29	0.1	95.86	0	30.5	
25/07/2023 12:00	34.21	0.13	95.87	0	30.3	
25/07/2023 13:00	34.32	0.09	95.5	0	30	
25/07/2023 14:00	34.33	0.04	95.46	0	29.9	
25/07/2023 15:00	34.33	0.04	94.93	0	30.2	
25/07/2023 16:00	33.99	0.03	94.65	0	30.1	
25/07/2023 17:00	33.67	0.04	94.39	0	29.9	
25/07/2023 18:00	33.6	0.04	94.44	0	29.7	
25/07/2023 19:00	33.6	0.03	94.27	0	29.3	
25/07/2023 20:00	33.93	0	94.5	0	29.1	
25/07/2023 21:00	34.11	0	95.14	0	29.1	
25/07/2023 22:00	34.27	0	95.29	0	28.9	
25/07/2023 23:00	33.36	0.01	94.95	0	34.8	
26/07/2023 00:00	47.23	0	96.91	0	39.7	
Minimum	0	0	94.27	0	28.9	
MinDate	25/07/2023 00:00	25/07/2023 20:00	25/07/2023 19:00	25/07/2023 08:00	25/07/2023 22:00	
Maximum	47.23	0.38	96.91	0	39.7	
MaxDate	26/07/2023 00:00	25/07/2023 09:00	26/07/2023 00:00	25/07/2023 08:00	26/07/2023 00:00	
Avg	24.13	0.06	95.21	0	30.8	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	0.1	0.7	0	2.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 01:00	0	0.38	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 07:00	13.13	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/07/2023 08:00	34.19	0	96.4	0	29.3	
26/07/2023 09:00	34.3	0	96.3	0	28	
26/07/2023 10:00	34.37	0	96.31	0	28.1	
26/07/2023 11:00	34.35	0	96.24	0	28	
26/07/2023 12:00	34.23	0	96.04	0	27.8	
26/07/2023 13:00	34.37	0	96.18	0	27.5	
26/07/2023 14:00	34.39	0	96.34	0	27.7	
26/07/2023 15:00	34.36	0	95.92	0	27.9	
26/07/2023 16:00	33.99	0	95.76	0	27.8	
26/07/2023 17:00	33.74	0	95.53	0	27.5	
26/07/2023 18:00	33.62	0	95.26	0	27.1	
26/07/2023 19:00	33.67	0	95.12	0	26.7	
26/07/2023 20:00	34.03	0	95.39	0	26.5	
26/07/2023 21:00	34.2	0	95.48	0	26.6	
26/07/2023 22:00	34.34	0	95.52	0	26.6	
26/07/2023 23:00	33.71	0	95.26	0	31.2	
27/07/2023 00:00	47.82	0	97.3	0	39.1	
Minimum	0	0	95.12	0	26.5	
MinDate	26/07/2023 00:00	26/07/2023 00:00	26/07/2023 19:00	26/07/2023 08:00	26/07/2023 20:00	
Maximum	47.82	0.38	97.3	0	39.1	
MaxDate	27/07/2023 00:00	26/07/2023 01:00	27/07/2023 00:00	26/07/2023 08:00	27/07/2023 00:00	
Avg	24.27	0.02	95.9	0	28.7	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	0.1	0.6	0	3.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/07/2023 00:00	47.23	0	96.91	0	39.7	
26/07/2023 01:00	47.41	0	96.31	0	40.7	
26/07/2023 02:00	47.47	0	96.54	0	41.1	
26/07/2023 03:00	47.54	0	96.74	0	40.9	
26/07/2023 04:00	47.71	0	96.71	0	40.2	
26/07/2023 05:00	47.76	0	96.75	0	40.1	
26/07/2023 06:00	47.86	0	96.9	0	40.4	
26/07/2023 07:00	36.99	0	96.43	0	39.5	
26/07/2023 08:00	34.17	0.03	95.03	0	29.4	
26/07/2023 09:00	34.24	0.24	95.57	0	28.5	
26/07/2023 10:00	34.31	0.06	95.67	0	28.5	
26/07/2023 11:00	34.3	0.08	95.55	0	28.2	
26/07/2023 12:00	34.17	0.04	95.42	0	28.1	
26/07/2023 13:00	34.31	0.03	95.53	0	27.8	
26/07/2023 14:00	34.33	0.04	95.7	0	28.1	
26/07/2023 15:00	34.3	0.04	95.18	0	28.3	
26/07/2023 16:00	33.92	0.04	94.89	0	28.1	
26/07/2023 17:00	33.67	0.03	94.66	0	27.8	
26/07/2023 18:00	33.55	0.01	94.5	0	27.5	
26/07/2023 19:00	33.61	0	94.38	0	27.1	
26/07/2023 20:00	33.97	0	94.63	0	26.7	
26/07/2023 21:00	34.14	0	94.69	0	26.9	
26/07/2023 22:00	34.27	0	94.7	0	26.8	
26/07/2023 23:00	24.49	0	93.64	0	34	
27/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.64	0	26.7	
MinDate	27/07/2023 00:00	26/07/2023 00:00	26/07/2023 23:00	26/07/2023 00:00	26/07/2023 20:00	
Maximum	47.86	0.24	96.91	0	41.1	
MaxDate	26/07/2023 06:00	26/07/2023 09:00	26/07/2023 00:00	26/07/2023 00:00	26/07/2023 00:00	
Avg	36.23	0.03	95.54	0	32.3	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10	0.1	0.9	0	6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/07/2023 00:00	47.82	0	97.1	0	39.1	
27/07/2023 01:00	48.03	0.32	96.83	0	39.2	
27/07/2023 02:00	48.04	0	97	0	39.4	
27/07/2023 03:00	48.19	0	97.21	0	38.9	
27/07/2023 04:00	48.32	0	97.32	0	38.6	
27/07/2023 05:00	48.35	0	97.29	0	38.2	
27/07/2023 06:00	48.32	0	97.57	0	37.9	
27/07/2023 07:00	40.14	0	97.44	0	38.8	
27/07/2023 08:00	34.17	0	96.47	0	28.6	
27/07/2023 09:00	34.27	0	96.53	0	25.6	
27/07/2023 10:00	34.26	0.02	96.33	0	25.8	
27/07/2023 11:00	34.12	0.01	96.46	0	25.8	
27/07/2023 12:00	34.19	0	96.87	0	25.7	
27/07/2023 13:00	34.31	0	96.49	0	25.6	
27/07/2023 14:00	34.33	0	96.37	0	25.6	
27/07/2023 15:00	34.23	0	96.16	0	25.4	
27/07/2023 16:00	33.89	0	95.77	0	25.1	
27/07/2023 17:00	33.57	0	95.39	0	24.9	
27/07/2023 18:00	33.51	0	95.22	0	24.4	
27/07/2023 19:00	33.52	0	95.27	0	24.5	
27/07/2023 20:00	33.93	0	95.4	0	24.6	
27/07/2023 21:00	34.1	0	95.77	0	24.4	
27/07/2023 22:00	37.54	0	97.54	0	26.3	
27/07/2023 23:00	31.59	0	94.59	0	36.8	
28/07/2023 00:00	27.83	0	93.67	0	47.6	
Minimum	27.83	0	93.67	0	24.4	
MinDate	28/07/2023 00:00	27/07/2023 00:00	28/07/2023 00:00	27/07/2023 00:00	27/07/2023 18:00	
Maximum	48.35	0.32	97.57	0	47.6	
MaxDate	27/07/2023 05:00	27/07/2023 01:00	27/07/2023 06:00	27/07/2023 00:00	28/07/2023 00:00	
Avg	38.02	0.01	96.41	0	31.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	0.9	0	7.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/07/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 07:00	9.79	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/07/2023 08:00	34.09	0.04	96.14	0	31.4	
27/07/2023 09:00	34.2	0.47	96.02	0	30.2	
27/07/2023 10:00	34.2	0.08	95.8	0	30.6	
27/07/2023 11:00	34.04	0.04	96	0	30.6	
27/07/2023 12:00	34.13	0.02	96.51	0	30.3	
27/07/2023 13:00	34.24	0	95.87	0	30.2	
27/07/2023 14:00	34.27	0	95.48	0	30.1	
27/07/2023 15:00	34.17	0	95.33	0	29.8	
27/07/2023 16:00	33.83	0	94.88	0	29.4	
27/07/2023 17:00	33.51	0	94.49	0	29.2	
27/07/2023 18:00	33.44	0	94.3	0	28.6	
27/07/2023 19:00	33.45	0	94.34	0	29	
27/07/2023 20:00	33.87	0	94.47	0	29	
27/07/2023 21:00	34.03	0	95.02	0	28.6	
27/07/2023 22:00	37.45	0	96.92	0	29.3	
27/07/2023 23:00	31.53	0	95.84	0	35.8	
28/07/2023 00:00	27.75	0	92.42	0	41	
Minimum	0	0	92.42	0	28.6	
MinDate	27/07/2023 00:00	27/07/2023 00:00	28/07/2023 00:00	27/07/2023 08:00	27/07/2023 18:00	
Maximum	37.45	0.47	96.92	0	41	
MaxDate	27/07/2023 22:00	27/07/2023 09:00	27/07/2023 22:00	27/07/2023 08:00	28/07/2023 00:00	
Avg	23.28	0.03	95.28	0	30.8	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	15.6	0.1	1.1	0	3.1	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/07/2023 00:00	27.83	0	93.67	0	47.6	Error
28/07/2023 01:00	28.48	0.26	93.83	0	44.6	
28/07/2023 02:00	28.5	0	93.91	0	44.2	
28/07/2023 03:00	28.29	0	93.89	0	44.6	
28/07/2023 04:00	27.89	0	93.82	0	45.6	
28/07/2023 05:00	27.65	0	93.84	0	46.3	
28/07/2023 06:00	27.67	0	93.85	0	46.6	
28/07/2023 07:00	27.45	0	94.07	0	46.7	
28/07/2023 08:00	27.21	0.01	93.94	0	47.3	
28/07/2023 09:00	27.09	0	93.8	0	47.3	
28/07/2023 10:00	26.9	0	93.74	0	48	
28/07/2023 11:00	26.87	0	93.78	0	47.7	
28/07/2023 12:00	26.87	0	94.03	0	47.7	
28/07/2023 13:00	26.89	0	93.97	0	47	
28/07/2023 14:00	26.86	0	93.94	0	46.2	
28/07/2023 15:00	26.92	0	93.65	0	45.6	
28/07/2023 16:00	26.97	0	93.54	0	45.8	
28/07/2023 17:00	26.99	0	93.43	0	45.8	
28/07/2023 18:00	41	0	99.08	0	27.1	
28/07/2023 19:00	40.97	0	100.09	0	26.9	
28/07/2023 20:00	40.95	0	100.01	0	26.9	
28/07/2023 21:00	40.99	0	99.98	0	26.5	
28/07/2023 22:00	41.01	0	100	0	26.5	
28/07/2023 23:00	28.59	0	95.33	0	42.4	
29/07/2023 00:00	27.17	0	93.61	0	44.8	
Minimum	26.86	0	93.43	0	26.5	
MinDate	28/07/2023 14:00	28/07/2023 00:00	28/07/2023 17:00	28/07/2023 00:00	28/07/2023 21:00	
Maximum	41.01	0.26	100.09	0	48	
MaxDate	28/07/2023 22:00	28/07/2023 01:00	28/07/2023 19:00	28/07/2023 00:00	28/07/2023 10:00	
Avg	30.16	0.01	95.07	0	42.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0.1	2.5	0	8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/07/2023 00:00	27.75	0	92.42	0	41	
28/07/2023 01:00	28.42	0	92.67	0	40.7	
28/07/2023 02:00	28.43	0	92.79	0	40.1	
28/07/2023 03:00	28.23	0	92.8	0	39.6	
28/07/2023 04:00	27.82	0	92.79	0	38.8	
28/07/2023 05:00	27.59	0	92.87	0	38.5	
28/07/2023 06:00	27.6	0	92.92	0	38.8	
28/07/2023 07:00	27.38	0	93.14	0	38.8	
28/07/2023 08:00	27.16	0	93.04	0	39.3	
28/07/2023 09:00	27.03	0.3	92.85	0	38.9	
28/07/2023 10:00	26.84	0.06	92.78	0	39.4	
28/07/2023 11:00	26.82	0.05	92.8	0	39.1	
28/07/2023 12:00	26.81	0.05	93.11	0	39.4	
28/07/2023 13:00	26.82	0.06	92.97	0	38.8	
28/07/2023 14:00	26.79	0.05	92.94	0	38.1	
28/07/2023 15:00	26.86	0.04	92.5	0	37.6	
28/07/2023 16:00	26.91	0.03	92.24	0	37.9	
28/07/2023 17:00	26.93	0.02	92.14	0	37.8	
28/07/2023 18:00	40.94	0	98.28	0	28.9	
28/07/2023 19:00	40.9	0	99.41	0	28.9	
28/07/2023 20:00	40.87	0	99.39	0	28.7	
28/07/2023 21:00	40.92	0	99.33	0	28.1	
28/07/2023 22:00	40.94	0	99.38	0	28.1	
28/07/2023 23:00	28.63	0	94.77	0	36.5	
29/07/2023 00:00	27.11	0	92.5	0	36.4	
Minimum	26.79	0	92.14	0	28.1	
MinDate	28/07/2023 14:00	28/07/2023 00:00	28/07/2023 17:00	28/07/2023 00:00	28/07/2023 21:00	
Maximum	40.94	0.3	99.41	0	41	
MaxDate	28/07/2023 18:00	28/07/2023 09:00	28/07/2023 19:00	28/07/2023 00:00	28/07/2023 00:00	
Avg	30.1	0.03	94.09	0	36.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	2.6	0	4.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/07/2023 00:00	27.17	0	93.61	0	44.8	
29/07/2023 01:00	27.2	0.19	93.83	0	44.6	
29/07/2023 02:00	27.1	0	93.69	0	44.6	
29/07/2023 03:00	27.12	0	93.67	0	44.4	
29/07/2023 04:00	27.11	0	93.62	0	44.6	
29/07/2023 05:00	27.12	0	93.61	0	44.4	
29/07/2023 06:00	27.15	0	93.76	0	44.3	
29/07/2023 07:00	27.2	0	93.95	0	43.9	
29/07/2023 08:00	40.85	0	99.66	0	25.3	
29/07/2023 09:00	40.89	0	100.71	0	25.1	
29/07/2023 10:00	40.9	0	100.78	0	25.4	
29/07/2023 11:00	40.91	0	101.24	0	25.5	
29/07/2023 12:00	40.9	0	101.22	0	25.5	
29/07/2023 13:00	41.16	0	101.06	0	25.4	
29/07/2023 14:00	41.1	0	100.89	0	25.2	
29/07/2023 15:00	41.23	0	100.83	0	25.1	
29/07/2023 16:00	41.17	0	100.55	0	24.6	
29/07/2023 17:00	41.14	0	100.35	0	25.1	
29/07/2023 18:00	41.07	0	100.04	0	25	
29/07/2023 19:00	40.98	0	100.08	0	24.9	
29/07/2023 20:00	40.98	0	99.96	0	24.9	
29/07/2023 21:00	40.86	0	100.16	0	24.6	
29/07/2023 22:00	40.87	0	100.28	0	24.3	
29/07/2023 23:00	33.89	0	98.05	0	32.7	
30/07/2023 00:00	27.03	0	93.69	0	44.4	
Minimum	27.03	0	93.61	0	24.3	
MinDate	30/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 22:00	
Maximum	41.23	0.19	101.24	0	44.8	
MaxDate	29/07/2023 15:00	29/07/2023 01:00	29/07/2023 11:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	
Avg	35.72	0.01	97.97	0	32.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0	3.3	0	9.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/07/2023 00:00	27.11	0	92.5	0	36.4	
29/07/2023 01:00	27.14	0	92.86	0	36.2	
29/07/2023 02:00	27.04	0	92.75	0	36.3	
29/07/2023 03:00	27.06	0	92.72	0	36.2	
29/07/2023 04:00	27.05	0	92.65	0	36.4	
29/07/2023 05:00	27.06	0	92.64	0	36.2	
29/07/2023 06:00	27.09	0	92.8	0	35.9	
29/07/2023 07:00	27.13	0	93.05	0	35.4	
29/07/2023 08:00	40.8	0.01	99.35	0	26.2	
29/07/2023 09:00	40.81	0.32	100.52	0	26.5	
29/07/2023 10:00	40.83	0.09	100.58	0	27.1	
29/07/2023 11:00	40.84	0.1	101.09	0	27.6	
29/07/2023 12:00	40.83	0.1	101.1	0	27.5	
29/07/2023 13:00	41.09	0.04	100.85	0	27.6	
29/07/2023 14:00	41.03	0.02	100.56	0	27.2	
29/07/2023 15:00	41.15	0.02	100.49	0	27	
29/07/2023 16:00	41.1	0	100.11	0	26.1	
29/07/2023 17:00	41.07	0	99.74	0	26.7	
29/07/2023 18:00	40.99	0	99.43	0	26.6	
29/07/2023 19:00	40.9	0	99.49	0	26.5	
29/07/2023 20:00	40.91	0	99.35	0	26.2	
29/07/2023 21:00	40.79	0	99.83	0	25.8	
29/07/2023 22:00	40.8	0	100.03	0	25.3	
29/07/2023 23:00	33.83	0	97.56	0	30.7	
30/07/2023 00:00	26.97	0	92.72	0	36.2	
Minimum	26.97	0	92.5	0	25.3	
MinDate	30/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 22:00	
Maximum	41.15	0.32	101.1	0	36.4	
MaxDate	29/07/2023 15:00	29/07/2023 09:00	29/07/2023 12:00	29/07/2023 00:00	29/07/2023 00:00	
Avg	35.66	0.03	97.39	0	30.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	3.6	0	4.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/07/2023 00:00	27.03	0	93.69	0	44.4	
30/07/2023 01:00	27.04	0.38	93.52	0	44.2	
30/07/2023 02:00	27.04	0	93.44	0	43.9	
30/07/2023 03:00	27.04	0	93.39	0	43.9	
30/07/2023 04:00	26.99	0	93.46	0	43.5	
30/07/2023 05:00	27.09	0	93.46	0	43.2	
30/07/2023 06:00	26.97	0	93.48	0	43	
30/07/2023 07:00	27.02	0	93.64	0	42.9	
30/07/2023 08:00	27.11	0	93.6	0	42.6	
30/07/2023 09:00	27.17	0	93.69	0	42.2	
30/07/2023 10:00	27.21	0	93.73	0	42	
30/07/2023 11:00	27.24	0	93.92	0	41.4	
30/07/2023 12:00	27.22	0	93.81	0	42	
30/07/2023 13:00	27.26	0	93.83	0	41.5	
30/07/2023 14:00	27.3	0	93.92	0	40.6	
30/07/2023 15:00	27.29	0	93.44	0	41.3	
30/07/2023 16:00	27.24	0	93.3	0	41.5	
30/07/2023 17:00	27.24	0	93.15	0	41.3	
30/07/2023 18:00	41.02	0	98.57	0	23.7	
30/07/2023 19:00	40.94	0	99.81	0	23.1	
30/07/2023 20:00	41.01	0	99.8	0	22.9	
30/07/2023 21:00	40.98	0	100.08	0	23	
30/07/2023 22:00	40.97	0	100.09	0	23.2	
30/07/2023 23:00	27.03	0	94.55	0	41.4	
31/07/2023 00:00	27.12	0	93.36	0	42.4	
Minimum	26.97	0	93.15	0	22.9	
MinDate	30/07/2023 06:00	30/07/2023 00:00	30/07/2023 17:00	30/07/2023 00:00	30/07/2023 20:00	
Maximum	41.02	0.38	100.09	0	44.4	
MaxDate	30/07/2023 18:00	30/07/2023 01:00	30/07/2023 22:00	30/07/2023 00:00	30/07/2023 00:00	
Avg	29.9	0.02	94.83	0	38.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	2.5	0	7.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/07/2023 00:00	26.97	0	92.72	0	36.2	
30/07/2023 01:00	26.97	0	92.55	0	36.1	
30/07/2023 02:00	26.98	0	92.55	0	35.8	
30/07/2023 03:00	26.98	0	92.52	0	35.9	
30/07/2023 04:00	26.94	0	92.6	0	35.5	
30/07/2023 05:00	27.03	0	92.56	0	35.1	
30/07/2023 06:00	26.91	0	92.57	0	35.4	
30/07/2023 07:00	26.96	0	92.78	0	34.9	
30/07/2023 08:00	27.05	0	92.78	0	34.5	
30/07/2023 09:00	27.11	0.17	92.85	0	34.4	
30/07/2023 10:00	27.15	0.12	92.83	0	34.6	
30/07/2023 11:00	27.19	0.15	93.05	0	34.7	
30/07/2023 12:00	27.16	0.21	92.89	0	35.5	
30/07/2023 13:00	27.2	0.2	92.9	0	35.3	
30/07/2023 14:00	27.24	0.19	93.04	0	34.6	
30/07/2023 15:00	27.23	0.17	92.41	0	34.9	
30/07/2023 16:00	27.18	0.13	92.22	0	34.6	
30/07/2023 17:00	27.19	0.08	92.09	0	33.9	
30/07/2023 18:00	40.95	0.01	97.88	0	24	
30/07/2023 19:00	40.87	0	99.27	0	23.3	
30/07/2023 20:00	40.94	0	99.33	0	23.2	
30/07/2023 21:00	40.9	0	99.85	0	23.5	
30/07/2023 22:00	40.9	0.03	99.86	0	23.7	
30/07/2023 23:00	26.99	0.07	93.85	0	34.9	
31/07/2023 00:00	27.07	0.03	92.54	0	34.5	
Minimum	26.91	0	92.09	0	23.2	
MinDate	30/07/2023 06:00	30/07/2023 00:00	30/07/2023 17:00	30/07/2023 00:00	30/07/2023 20:00	
Maximum	40.95	0.21	99.86	0	36.2	
MaxDate	30/07/2023 18:00	30/07/2023 12:00	30/07/2023 22:00	30/07/2023 00:00	30/07/2023 00:00	
Avg	29.84	0.06	94.02	0	32.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0.1	2.7	0	4.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/07/2023 02:00	27.26	0	93.4	0	41.6	
31/07/2023 03:00	27.25	0	93.46	0	41	
31/07/2023 04:00	27.25	0	93.54	0	41.1	
31/07/2023 05:00	27.25	0	93.45	0	41.5	
31/07/2023 06:00	27.28	0.04	93.4	0	41.6	
31/07/2023 07:00	27.52	0.04	93.28	0	41.8	
31/07/2023 08:00	42.24	0	99.6	0	23.3	
31/07/2023 09:00	39.84	0	99.96	0	22.5	
31/07/2023 10:00	34.04	0	95.77	0	21.1	
31/07/2023 11:00	34.05	0	95.82	0	20.9	
31/07/2023 12:00	34.06	0.03	96.13	0	21	
31/07/2023 13:00	34.12	0.05	95.95	0	21.1	
31/07/2023 14:00	34.12	0.02	95.92	0	21.1	
31/07/2023 15:00	34.22	0	95.59	0	21.1	
31/07/2023 16:00	33.99	0	95.4	0	21.2	
31/07/2023 17:00	33.64	0	94.95	0	21.2	
31/07/2023 18:00	33.58	0	94.78	0	21	
31/07/2023 19:00	33.46	0	94.82	0	20.8	
31/07/2023 20:00	33.8	0	94.98	0	20.8	
31/07/2023 21:00	34.06	0	95.54	0	20.8	
31/07/2023 22:00	34.09	0	95.7	0	20.7	
31/07/2023 23:00	24.77	0.03	94.73	0	30.1	
01/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.25	0	20.7	
MinDate	01/08/2023 00:00	31/07/2023 00:00	31/07/2023 07:00	31/07/2023 00:00	31/07/2023 22:00	
Maximum	42.24	0.3	99.96	0	42.4	
MaxDate	31/07/2023 08:00	31/07/2023 01:00	31/07/2023 09:00	31/07/2023 00:00	31/07/2023 00:00	
Avg	30.65	0.02	95.12	0	28.4	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	7.7	0.1	1.8	0	9.7	
0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/07/2023 00:00	27.07	0.03	92.54	0	34.5	
31/07/2023 01:00	27.16	0	92.49	0	34.3	
31/07/2023 02:00	27.2	0	92.47	0	33.7	
31/07/2023 03:00	27.19	0	92.55	0	33.2	
31/07/2023 04:00	27.19	0	92.61	0	33.2	
31/07/2023 05:00	27.19	0	92.58	0	33.5	
31/07/2023 06:00	27.22	0.05	92.48	0	33.6	
31/07/2023 07:00	27.46	0.04	92.35	0	33.6	
31/07/2023 08:00	42.18	0.01	99.27	0	24.1	
31/07/2023 09:00	39.78	0.35	99.7	0	23.2	
31/07/2023 10:00	33.97	0.15	95.37	0	22.4	
31/07/2023 11:00	33.88	0.21	95.4	0	22	
31/07/2023 12:00	34	0.31	95.71	0	21.7	
31/07/2023 13:00	34.06	0.32	95.44	0	21.6	
31/07/2023 14:00	34.05	0.28	95.45	0	21.6	
31/07/2023 15:00	34.15	0.25	94.99	0	21.3	
31/07/2023 16:00	33.93	0.22	94.67	0	21.2	
31/07/2023 17:00	33.58	0.15	94.25	0	21.2	
31/07/2023 18:00	33.51	0.06	94.01	0	20.9	
31/07/2023 19:00	33.4	0.03	93.99	0	21.5	
31/07/2023 20:00	33.73	0.03	94.11	0	20.8	
31/07/2023 21:00	34	0.05	94.93	0	20.6	
31/07/2023 22:00	34.03	0.07	95.12	0	20.4	
31/07/2023 23:00	33.15	0.08	94.77	0	27.7	
01/08/2023 00:00	47.71	0.17	97.15	0	31.4	
Minimum	27.07	0	92.35	0	20.4	
MinDate	31/07/2023 00:00	31/07/2023 01:00	31/07/2023 07:00	31/07/2023 00:00	31/07/2023 22:00	
Maximum	47.71	0.35	99.7	0	34.5	
MaxDate	01/08/2023 00:00	31/07/2023 09:00	31/07/2023 09:00	31/07/2023 00:00	31/07/2023 00:00	
Avg	32.84	0.11	94.58	0	26.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.1	0.1	2	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 01:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 08:00	0.66	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/08/2023 09:00	27.76	0.04	97.42	0	41.2	
01/08/2023 10:00	34.06	0.01	96.24	0	27.8	
01/08/2023 11:00	34.07	0.02	96.15	0	28	
01/08/2023 12:00	34.03	0.03	96.41	0	27.9	
01/08/2023 13:00	34.07	0.03	96.43	0	27.8	
01/08/2023 14:00	34.1	0	96.25	0	27.7	
01/08/2023 15:00	34.06	0	96.11	0	27.5	
01/08/2023 16:00	34.02	0	95.65	0	27	
01/08/2023 17:00	33.85	0	95.18	0	26.8	
01/08/2023 18:00	33.76	0	94.79	0	26.6	
01/08/2023 19:00	33.59	0	94.59	0	26.2	
01/08/2023 20:00	33.87	0	94.74	0	26	
01/08/2023 21:00	34.14	0	95.29	0	26	
01/08/2023 22:00	34.14	0	95.59	0	26	
01/08/2023 23:00	37.01	0	96.01	0	37.6	
02/08/2023 00:00	48.09	0	96.78	0	39.2	
Minimum	0	0	94.59	0	26	
MinDate	01/08/2023 00:00	01/08/2023 00:00	01/08/2023 19:00	01/08/2023 09:00	01/08/2023 20:00	
Maximum	48.09	0.26	97.42	0	41.2	
MaxDate	02/08/2023 00:00	01/08/2023 01:00	01/08/2023 09:00	01/08/2023 09:00	01/08/2023 09:00	
Avg	22.21	0.03	95.86	0	29.3	
Num	25	25	16	16	23	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.2	0.1	0.8	0	5.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/08/2023 00:00	47.71	0.17	96.75	0	31.4	
01/08/2023 01:00	47.91	0.16	96.47	0	31.7	
01/08/2023 02:00	47.98	0.1	96.63	0	31.5	
01/08/2023 03:00	47.91	0.16	96.92	0	31.6	
01/08/2023 04:00	48	0.21	96.78	0	31.7	
01/08/2023 05:00	48.04	0.2	96.85	0	31.8	
01/08/2023 06:00	48.09	0.13	96.92	0	31.5	
01/08/2023 07:00	47.63	0.1	97.04	0	30	
01/08/2023 08:00	47.35	0.14	97.01	0	30.6	
01/08/2023 09:00	32.44	0.49	95.85	0	27.1	
01/08/2023 10:00	33.99	0.16	95.51	0	20.5	
01/08/2023 11:00	34.01	0.16	95.55	0	20.5	
01/08/2023 12:00	33.96	0.12	95.91	0	20.2	
01/08/2023 13:00	34.01	0.1	95.87	0	20.1	
01/08/2023 14:00	34.04	0.09	95.77	0	19.9	
01/08/2023 15:00	34	0.07	95.72	0	19.6	
01/08/2023 16:00	33.95	0.01	95.32	0	19.2	
01/08/2023 17:00	33.78	0	94.51	0	19.1	
01/08/2023 18:00	33.68	0	94.2	0	19.1	
01/08/2023 19:00	33.52	0	93.97	0	19.1	
01/08/2023 20:00	33.8	0	94.26	0	18.9	
01/08/2023 21:00	34.07	0	95.02	0	18.8	
01/08/2023 22:00	34.08	0	95.38	0	18.7	
01/08/2023 23:00	15.89	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 S/D
02/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.97	0	18.7	
MinDate	02/08/2023 00:00	01/08/2023 17:00	01/08/2023 19:00	01/08/2023 00:00	01/08/2023 22:00	
Maximum	48.09	0.49	97.15	0	31.8	
MaxDate	01/08/2023 06:00	01/08/2023 09:00	01/08/2023 00:00	01/08/2023 00:00	01/08/2023 05:00	
Avg	36.79	0.1	95.65	0	24.5	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.2	0.1	1	0	5.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
02/08/2023 00:00	48.09	0	96.78	0	39.2	
02/08/2023 01:00	48.2	0.19	96.81	0	39.2	
02/08/2023 02:00	48.18	0	96.9	0	39	
02/08/2023 03:00	48.46	0	97.02	0	38.4	
02/08/2023 04:00	48.28	0	96.87	0	38.6	
02/08/2023 05:00	48.41	0	97.02	0	37.5	
02/08/2023 06:00	48.6	0	97.25	0	37.5	
02/08/2023 07:00	48.35	0	97.21	0	36.5	
02/08/2023 08:00	48.31	0	97.91	0	37.9	
02/08/2023 09:00	35.75	0	97.39	0	36.5	
02/08/2023 10:00	40.8	0	100.1	0	28.9	
02/08/2023 11:00	41.59	0	101.38	0	29.4	
02/08/2023 12:00	42.1	0	101.59	0	29.3	
02/08/2023 13:00	42.2	0	101.5	0	29.2	
02/08/2023 14:00	42.25	0	101.51	0	28.9	
02/08/2023 15:00	42.23	0	101.18	0	28.8	
02/08/2023 16:00	42.11	0	101.07	0	28.5	
02/08/2023 17:00	41.92	0	100.84	0	28	
02/08/2023 18:00	41.87	0	100.6	0	27.9	
02/08/2023 19:00	41.7	0	100.47	0	27.8	
02/08/2023 20:00	42.24	0	100.74	0	27.7	
02/08/2023 21:00	42.78	0	101.55	0	27.9	
02/08/2023 22:00	42.81	0	101.68	0	27.8	
02/08/2023 23:00	32.22	0	97.54	0	37.8	
03/08/2023 00:00	28.75	0	94.23	0	42.7	
Minimum	28.75	0	94.23	0	27.7	
MinDate	03/08/2023 00:00	02/08/2023 00:00	03/08/2023 00:00	02/08/2023 00:00	02/08/2023 20:00	
Maximum	48.6	0.19	101.68	0	42.7	
MaxDate	02/08/2023 06:00	02/08/2023 01:00	02/08/2023 22:00	02/08/2023 00:00	03/08/2023 00:00	
Avg	43.14	0.01	99.69	0	33.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.2	0	2.2	0	5.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
02/08/2023 00:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 01:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 02:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 03:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 04:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 05:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 06:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 07:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 08:00	1.53	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 S/D
02/08/2023 09:00	28.8	0.22	95.57	0	38	
02/08/2023 10:00	40.74	0.13	100.04	0	30.8	
02/08/2023 11:00	41.85	0.16	101.21	0	31.4	
02/08/2023 12:00	42.03	0.11	101.43	0	31.4	
02/08/2023 13:00	42.13	0.1	101.36	0	31.3	
02/08/2023 14:00	42.17	0.06	101.4	0	30.8	
02/08/2023 15:00	42.15	0.03	100.9	0	30.6	
02/08/2023 16:00	42.04	0.03	100.62	0	30.2	
02/08/2023 17:00	41.85	0	100.42	0	29.5	
02/08/2023 18:00	41.8	0	100.17	0	29.2	
02/08/2023 19:00	41.63	0	100.07	0	29	
02/08/2023 20:00	42.17	0	100.31	0	29.1	
02/08/2023 21:00	42.7	0	101.39	0	29.5	
02/08/2023 22:00	42.73	0	101.54	0	29.5	
02/08/2023 23:00	32.14	0	97.02	0	35.9	
03/08/2023 00:00	28.69	0.01	93.39	0	39.2	
Minimum	0	0	93.39	0	29	
MinDate	02/08/2023 00:00	02/08/2023 00:00	03/08/2023 00:00	02/08/2023 09:00	02/08/2023 19:00	
Maximum	42.73	0.22	101.54	0	39.2	
MaxDate	02/08/2023 22:00	02/08/2023 09:00	02/08/2023 22:00	02/08/2023 09:00	03/08/2023 00:00	
Avg	25.49	0.03	99.8	0	31.6	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	19.8	0.1	2.4	0	3.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
03/08/2023 00:00	28.75	0	94.23	0	42.7	
03/08/2023 01:00	28.81	0.42	94.01	0	42.2	
03/08/2023 02:00	28.82	0	93.95	0	41.5	
03/08/2023 03:00	28.76	0	93.95	0	41.7	
03/08/2023 04:00	28.65	0	94.01	0	42	
03/08/2023 05:00	28.48	0	93.91	0	42.5	
03/08/2023 06:00	28.47	0	93.97	0	42.3	
03/08/2023 07:00	28.35	0	93.95	0	42.8	
03/08/2023 08:00	27.68	0	93.98	0	43.2	
03/08/2023 09:00	28.15	0	93.95	0	41.1	
03/08/2023 10:00	34.52	0	96.02	0	24.1	
03/08/2023 11:00	34.51	0	96.15	0	24	
03/08/2023 12:00	34.38	0	95.95	0	24	
03/08/2023 13:00	34.47	0	96.05	0	23.8	
03/08/2023 14:00	34.47	0	96.08	0	24.1	
03/08/2023 15:00	34.44	0	95.7	0	23.8	
03/08/2023 16:00	34.22	0	95.41	0	23.6	
03/08/2023 17:00	34.01	0	95.14	0	23.4	
03/08/2023 18:00	33.86	0	95.11	0	23.5	
03/08/2023 19:00	33.75	0	95.07	0	23.4	
03/08/2023 20:00	33.95	0	95	0	23.2	
03/08/2023 21:00	34.16	0	95.41	0	23.1	
03/08/2023 22:00	34.19	0	95.65	0	23.2	
03/08/2023 23:00	16.88	0.02	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 S/D
04/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.91	0	23.1	
MinDate	04/08/2023 00:00	03/08/2023 00:00	03/08/2023 05:00	03/08/2023 00:00	03/08/2023 21:00	
Maximum	34.52	0.42	96.15	0	43.2	
MaxDate	03/08/2023 10:00	03/08/2023 01:00	03/08/2023 11:00	03/08/2023 00:00	03/08/2023 08:00	
Avg	29.87	0.03	94.9	0	31.7	
Num	25	25	23	23	25	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	7.4	0.1	0.9	0	9.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
03/08/2023 00:00	28.69	0.01	93.39	0	39.2	
03/08/2023 01:00	28.75	0.04	93.16	0	38.8	
03/08/2023 02:00	28.76	0.04	93.1	0	38	
03/08/2023 03:00	28.7	0	93.11	0	37.7	
03/08/2023 04:00	28.59	0	93.18	0	37.7	
03/08/2023 05:00	28.43	0	93.1	0	37.5	
03/08/2023 06:00	28.41	0	93.14	0	37.3	
03/08/2023 07:00	28.29	0	93.12	0	37.1	
03/08/2023 08:00	27.59	0.01	93.13	0	38.4	
03/08/2023 09:00	27.63	0.21	93.15	0	43.3	
03/08/2023 10:00	34.45	0.1	95.62	0	27.8	
03/08/2023 11:00	34.45	0.1	95.75	0	27.8	
03/08/2023 12:00	34.32	0.1	95.61	0	27.9	
03/08/2023 13:00	34.4	0.07	95.72	0	27.5	
03/08/2023 14:00	34.41	0.07	95.7	0	28.1	
03/08/2023 15:00	34.37	0.04	95.13	0	27.6	
03/08/2023 16:00	34.16	0.02	94.77	0	27.4	
03/08/2023 17:00	33.95	0	94.51	0	27.2	
03/08/2023 18:00	33.8	0	94.49	0	27.4	
03/08/2023 19:00	33.69	0	94.47	0	27.2	
03/08/2023 20:00	33.89	0	94.34	0	26.9	
03/08/2023 21:00	34.1	0	94.99	0	26.7	
03/08/2023 22:00	34.14	0	95.28	0	27	
03/08/2023 23:00	36.32	0	95.52	0	36	
04/08/2023 00:00	47.59	0	96.7	0	38.1	
Minimum	27.59	0	93.1	0	26.7	
MinDate	03/08/2023 08:00	03/08/2023 03:00	03/08/2023 02:00	03/08/2023 00:00	03/08/2023 21:00	
Maximum	47.59	0.21	96.7	0	43.3	
MaxDate	04/08/2023 00:00	03/08/2023 09:00	04/08/2023 00:00	03/08/2023 00:00	03/08/2023 09:00	
Avg	32.48	0.03	94.41	0	32.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.3	0.1	1.2	0	5.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 01:00	0	0.32	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 08:00	0.84	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
04/08/2023 09:00	28.8	0.02	96.73	0	41.5	
04/08/2023 10:00	34.46	0	96.3	0	28	
04/08/2023 11:00	34.46	0	96.63	0	27.9	
04/08/2023 12:00	34.36	0.01	96.74	0	28	
04/08/2023 13:00	34.47	0	96.46	0	27.8	
04/08/2023 14:00	34.44	0	96.41	0	28	
04/08/2023 15:00	34.43	0	96.04	0	27.8	
04/08/2023 16:00	34.23	0	95.62	0	27.6	
04/08/2023 17:00	34	0	95.24	0	27.4	
04/08/2023 18:00	33.86	0	95.09	0	27	
04/08/2023 19:00	33.74	0	95.06	0	27	
04/08/2023 20:00	33.91	0	95.21	0	26.6	
04/08/2023 21:00	34.15	0	95.64	0	26.6	
04/08/2023 22:00	37.26	0	97.33	0	28	
04/08/2023 23:00	29.14	0	95.52	0	43.6	
05/08/2023 00:00	28.5	0	94.38	0	46.6	
Minimum	0	0	94.38	0	26.6	
MinDate	04/08/2023 00:00	04/08/2023 00:00	05/08/2023 00:00	04/08/2023 09:00	04/08/2023 20:00	
Maximum	37.26	0.32	97.33	0	46.6	
MaxDate	04/08/2023 22:00	04/08/2023 01:00	04/08/2023 22:00	04/08/2023 09:00	05/08/2023 00:00	
Avg	21.4	0.03	95.9	0	30.6	
Num	25	25	16	16	25	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	16.4	0.1	0.8	0	6.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/08/2023 00:00	47.59	0	96.7	0	38.1	
04/08/2023 01:00	47.66	0	96.41	0	38.5	
04/08/2023 02:00	47.72	0	96.59	0	38.6	
04/08/2023 03:00	47.77	0	96.71	0	38.3	
04/08/2023 04:00	47.95	0	96.85	0	38.1	
04/08/2023 05:00	48.04	0	96.75	0	38	
04/08/2023 06:00	48.02	0	97.02	0	38.2	
04/08/2023 07:00	48.03	0	97.13	0	37.8	
04/08/2023 08:00	47.47	0	97.11	0	37.3	
04/08/2023 09:00	31.71	0.36	95.34	0	33.2	
04/08/2023 10:00	34.4	0.06	95.59	0	26.8	
04/08/2023 11:00	34.39	0.06	96.1	0	26.6	
04/08/2023 12:00	34.29	0.1	96.29	0	26.7	
04/08/2023 13:00	34.41	0.1	95.96	0	26.4	
04/08/2023 14:00	34.37	0.08	95.9	0	26.7	
04/08/2023 15:00	34.36	0.08	95.45	0	26.3	
04/08/2023 16:00	34.16	0.05	94.9	0	26.1	
04/08/2023 17:00	33.94	0.02	94.55	0	26	
04/08/2023 18:00	33.79	0	94.35	0	25.7	
04/08/2023 19:00	33.67	0	94.25	0	26	
04/08/2023 20:00	33.84	0	94.52	0	25.4	
04/08/2023 21:00	34.08	0	95.2	0	25.3	
04/08/2023 22:00	37.19	0	96.99	0	25.8	
04/08/2023 23:00	29.08	0	94.88	0	35.5	
05/08/2023 00:00	28.43	0	93.12	0	36.9	
Minimum	28.43	0	93.12	0	25.3	
MinDate	05/08/2023 00:00	04/08/2023 00:00	05/08/2023 00:00	04/08/2023 00:00	04/08/2023 21:00	
Maximum	48.04	0.36	97.12	0	38.6	
MaxDate	04/08/2023 05:00	04/08/2023 09:00	04/08/2023 07:00	04/08/2023 00:00	04/08/2023 02:00	
Avg	38.65	0.04	95.79	0	31.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.2	0.1	1.1	0	5.8	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/08/2023 00:00	28.5	0	94.38	0	46.6	
05/08/2023 01:00	28.56	0.29	94.42	0	45.9	
05/08/2023 02:00	28.54	0	94.36	0	46.5	
05/08/2023 03:00	28.51	0	94.32	0	46.7	
05/08/2023 04:00	28.3	0	94.23	0	46.6	
05/08/2023 05:00	28.15	0	94.29	0	47.1	
05/08/2023 06:00	27.96	0	94.28	0	47.5	
05/08/2023 07:00	27.68	0	94.31	0	47.7	
05/08/2023 08:00	27.67	0	94.34	0	47.6	
05/08/2023 09:00	34.79	0	96.91	0	39.2	
05/08/2023 10:00	41.73	0	101.69	0	29.9	
05/08/2023 11:00	41.79	0	101.95	0	29.8	
05/08/2023 12:00	41.77	0	101.98	0	29.8	
05/08/2023 13:00	41.8	0	102.1	0	29.8	
05/08/2023 14:00	41.96	0	102.12	0	29.9	
05/08/2023 15:00	41.89	0	101.52	0	29.6	
05/08/2023 16:00	41.79	0	101.15	0	29.1	
05/08/2023 17:00	41.66	0	100.92	0	28.8	
05/08/2023 18:00	41.61	0	100.72	0	28.3	
05/08/2023 19:00	41.58	0	100.64	0	28.4	
05/08/2023 20:00	41.43	0	100.58	0	28.4	
05/08/2023 21:00	41.35	0	100.84	0	28.4	
05/08/2023 22:00	41.36	0	100.81	0	28.2	
05/08/2023 23:00	30.85	0	97.01	0	40.6	
06/08/2023 00:00	27.47	0	94.22	0	47	
Minimum	27.47	0	94.22	0	28.2	
MinDate	06/08/2023 00:00	05/08/2023 00:00	06/08/2023 00:00	05/08/2023 00:00	05/08/2023 22:00	
Maximum	41.98	0.28	102.12	0	47.7	
MaxDate	05/08/2023 14:00	05/08/2023 01:00	05/08/2023 14:00	05/08/2023 00:00	05/08/2023 07:00	
Avg	35.55	0.01	96.16	0	37.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	3.4	0	8.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/08/2023 00:00	28.43	0	93.12	0	36.9	
05/08/2023 01:00	28.5	0	93.08	0	36.7	
05/08/2023 02:00	28.48	0	92.95	0	37.1	
05/08/2023 03:00	28.45	0	93.93	0	37	
05/08/2023 04:00	28.24	0	92.87	0	36.4	
05/08/2023 05:00	28.09	0	92.91	0	35.9	
05/08/2023 06:00	27.9	0	92.93	0	35.7	
05/08/2023 07:00	27.61	0	92.92	0	35.2	
05/08/2023 08:00	27.6	0	92.96	0	35.5	
05/08/2023 09:00	34.74	0.31	95.73	0	31.9	
05/08/2023 10:00	41.66	0.15	100.93	0	26.4	
05/08/2023 11:00	41.71	0.15	101.22	0	26.5	
05/08/2023 12:00	41.7	0.11	101.26	0	26.4	
05/08/2023 13:00	41.73	0.1	101.34	0	26.7	
05/08/2023 14:00	41.91	0.12	101.33	0	26.6	
05/08/2023 15:00	41.82	0.11	100.83	0	26.2	
05/08/2023 16:00	41.73	0.06	100.19	0	26.4	
05/08/2023 17:00	41.59	0	99.67	0	24.8	
05/08/2023 18:00	41.54	0	99.72	0	24.3	
05/08/2023 19:00	41.5	0	99.7	0	24.3	
05/08/2023 20:00	41.37	0	99.63	0	24.3	
05/08/2023 21:00	41.28	0	100.1	0	24.2	
05/08/2023 22:00	41.28	0	100.14	0	23.9	
05/08/2023 23:00	30.79	0	95.97	0	32.1	
06/08/2023 00:00	27.41	0	92.84	0	34.3	
Minimum	27.41	0	92.84	0	23.9	
MinDate	06/08/2023 00:00	05/08/2023 00:00	06/08/2023 00:00	05/08/2023 00:00	05/08/2023 22:00	
Maximum	41.91	0.31	101.34	0	37.1	
MaxDate	05/08/2023 14:00	05/08/2023 09:00	05/08/2023 13:00	05/08/2023 00:00	05/08/2023 02:00	
Avg	35.48	0.04	97.1	0	30.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	3.7	0	5.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
06/08/2023 00:00	27.47	0	94.22	0	47	
06/08/2023 01:00	27.5	2.48	94.08	0	47	
06/08/2023 02:00	27.51	5.69	93.91	0	47	
06/08/2023 03:00	27.47	5.7	93.92	0	47	
06/08/2023 04:00	27.49	5.71	93.83	0	46.8	
06/08/2023 05:00	27.48	0.21	93.84	0	46.4	
06/08/2023 06:00	27.43	0	93.83	0	46.5	
06/08/2023 07:00	27.32	0	93.99	0	46.5	
06/08/2023 08:00	27.33	0	94.13	0	46.1	
06/08/2023 09:00	27.36	0	94.22	0	46.2	
06/08/2023 10:00	27.35	0	94.3	0	46.3	
06/08/2023 11:00	27.41	0	94.57	0	45.4	
06/08/2023 12:00	27.37	0	94.64	0	45.5	
06/08/2023 13:00	27.36	0	94.43	0	45.8	
06/08/2023 14:00	27.33	0	94.3	0	45.2	
06/08/2023 15:00	27.36	0	93.86	0	45.2	
06/08/2023 16:00	27.38	0	93.84	0	45	
06/08/2023 17:00	27.34	0	93.79	0	45.2	
06/08/2023 18:00	27.81	0	97.67	0	32.4	
06/08/2023 19:00	41.2	0	100.58	0	27	
06/08/2023 20:00	41.23	0	100.59	0	26.8	
06/08/2023 21:00	41.22	0	101.01	0	26.8	
06/08/2023 22:00	34.2	0	98.82	0	34.2	
06/08/2023 23:00	27.39	0	94.52	0	44.3	
07/08/2023 00:00	27.41	0	94.14	0	44.9	
Minimum	27.32	0	93.79	0	26.8	
MinDate	06/08/2023 07:00	06/08/2023 00:00	06/08/2023 17:00	06/08/2023 00:00	06/08/2023 20:00	
Maximum	41.23	5.71	101.01	0	47	
MaxDate	06/08/2023 20:00	06/08/2023 04:00	06/08/2023 21:00	06/08/2023 00:00	06/08/2023 00:00	
Avg	29.75	0.79	95.24	0	43.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5	1.9	2.4	0	6.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
06/08/2023 00:00	27.41	0	92.84	0	34.3	
06/08/2023 01:00	27.44	0	92.68	0	34.3	
06/08/2023 02:00	27.44	0	92.5	0	34.3	
06/08/2023 03:00	27.41	0	92.151	0	34.3	
06/08/2023 04:00	27.42	0	92.43	0	34.1	
06/08/2023 05:00	27.4	0	92.44	0	33.7	
06/08/2023 06:00	27.37	0	92.45	0	33.8	
06/08/2023 07:00	27.27	0	92.63	0	33.8	
06/08/2023 08:00	27.28	0	92.79	0	33.4	
06/08/2023 09:00	27.31	0.25	92.85	0	34	
06/08/2023 10:00	27.29	0.17	92.95	0	34.3	
06/08/2023 11:00	27.55	0.18	93.29	0	34.1	
06/08/2023 12:00	27.31	0.18	93.38	0	34.1	
06/08/2023 13:00	27.3	0.13	93.08	0	34.4	
06/08/2023 14:00	27.27	0.1	92.98	0	34	
06/08/2023 15:00	27.3	0.09	92.34	0	34	
06/08/2023 16:00	27.32	0.07	92.2	0	33.7	
06/08/2023 17:00	27.28	0.03	92.23	0	33.5	
06/08/2023 18:00	37.75	0.02	96.48	0	28.5	
06/08/2023 19:00	41.13	0.03	99.64	0	22.8	
06/08/2023 20:00	41.15	0.02	99.7	0	22.5	
06/08/2023 21:00	41.15	0	100.29	0	22.5	
06/08/2023 22:00	34.12	0.01	97.94	0	27.6	
06/08/2023 23:00	27.32	0.03	93.19	0	32.1	
07/08/2023 00:00	27.34	0.03	92.77	0	32.5	
Minimum	27.27	0	92.2	0	22.5	
MinDate	06/08/2023 07:00	06/08/2023 00:00	06/08/2023 16:00	06/08/2023 00:00	06/08/2023 20:00	
Maximum	41.15	0.25	100.29	0	34.4	
MaxDate	06/08/2023 20:00	06/08/2023 09:00	06/08/2023 21:00	06/08/2023 00:00	06/08/2023 13:00	
Avg	29.69	0.05	93.94	0	31.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5	0.1	2.9	0	4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
07/08/2023 00:00	27.41	0	94.14	0	45.9	
07/08/2023 01:00	27.37	0	94	0	45.5	
07/08/2023 02:00	27.34	0	93.84	0	45.5	
07/08/2023 03:00	27.34	0	93.81	0	45.1	
07/08/2023 04:00	27.38	0	93.86	0	44.8	
07/08/2023 05:00	27.37	0.36	93.83	0	44.9	
07/08/2023 06:00	27.45	0	93.88	0	44.9	
07/08/2023 07:00	27.57	0	94.02	0	44	
07/08/2023 08:00	26.55	0.01	93.78	0	45.5	
07/08/2023 09:00	27.62	0.04	94.11	0	45	
07/08/2023 10:00	34.55	0.07	96.39	0	23	
07/08/2023 11:00	34.41	0.12	96.59	0	23.2	
07/08/2023 12:00	34.17	0.12	96.29	0	23	
07/08/2023 13:00	34.31	0.09	96.39	0	22.8	
07/08/2023 14:00	34.4	0.08	96.5	0	22.9	
07/08/2023 15:00	34.4	0.08	96.23	0	22.9	
07/08/2023 16:00	34.26	0.02	95.89	0	22.7	
07/08/2023 17:00	34.07	0	95.65	0	22.5	
07/08/2023 18:00	34.01	0	95.74	0	22.5	
07/08/2023 19:00	33.77	0	95.49	0	22.3	
07/08/2023 20:00	33.9	0	95.51	0	22.3	
07/08/2023 21:00	34.16	0	96.03	0	22.1	
07/08/2023 22:00	34.3	0	96.14	0	22.2	
07/08/2023 23:00	37.16	0.03	96.23	0	33.6	
08/08/2023 00:00	48.25	0	97.19	0	33.5	
Minimum	26.55	0	93.78	0	22.1	
MinDate	07/08/2023 08:00	07/08/2023 00:00	07/08/2023 08:00	07/08/2023 00:00	07/08/2023 21:00	
Maximum	48.25	0.36	97.19	0	45.5	
MaxDate	08/08/2023 00:00	07/08/2023 05:00	08/08/2023 00:00	07/08/2023 00:00	07/08/2023 01:00	
Avg	32.14	0.04	95.26	0	33.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.9	0.1	1.2	0	10.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
07/08/2023 00:00	27.34	0.01	92.77	0	32.5	
07/08/2023 01:00	27.31	0.01	92.63	0	33	
07/08/2023 02:00	27.27	0.01	92.47	0	32.9	
07/08/2023 03:00	27.27	0	92.49	0	32.5	
07/08/2023 04:00	27.32	0	92.54	0	32.3	
07/08/2023 05:00	27.31	0	92.5	0	32.4	
07/08/2023 06:00	27.39	0	92.53	0	32.3	
07/08/2023 07:00	27.51	0	92.67	0	32	
07/08/2023 08:00	26.5	0.01	92.45	0	36.9	
07/08/2023 09:00	27.59	0.45	92.9	0	39.7	
07/08/2023 10:00	33.96	0.11	95.31	0	21.3	
07/08/2023 11:00	34.06	0.13	95.45	0	21	
07/08/2023 12:00	34.11	0.12	95.42	0	20.7	
07/08/2023 13:00	34.25	0.1	95.51	0	20.4	
07/08/2023 14:00	34.34	0.08	95.63	0	20.2	
07/08/2023 15:00	34.33	0.07	95.25	0	20.2	
07/08/2023 16:00	34.2	0.04	94.83	0	19.9	
07/08/2023 17:00	34	0	94.56	0	19.8	
07/08/2023 18:00	33.94	0	94.64	0	19.8	
07/08/2023 19:00	33.71	0	94.34	0	19.8	
07/08/2023 20:00	33.84	0	94.35	0	19.8	
07/08/2023 21:00	34.09	0	95.09	0	19.5	
07/08/2023 22:00	34.23	0	95.2	0	19.5	
07/08/2023 23:00	15.94	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 S/D
08/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	92.45	0	19.5	
MinDate	08/08/2023 00:00	07/08/2023 03:00	07/08/2023 08:00	07/08/2023 00:00	07/08/2023 21:00	
Maximum	34.34	0.45	95.63	0	39.7	
MaxDate	07/08/2023 14:00	07/08/2023 09:00	07/08/2023 14:00	07/08/2023 00:00	07/08/2023 09:00	
Avg	29.27	0.05	93.98	0	26	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	7.6	0.1	1.3	0	7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
08/08/2023 00:00	48.25	0	97.19	0	33.5	
08/08/2023 01:00	48.42	0	97.48	0	33.4	
08/08/2023 02:00	48.48	0	97.61	0	33.3	
08/08/2023 03:00	48.48	0	97.76	0	33.3	
08/08/2023 04:00	48.65	0	97.78	0	33.2	
08/08/2023 05:00	48.8	0.3	97.72	0	33	
08/08/2023 06:00	48.87	0	98.05	0	33	
08/08/2023 07:00	48.6	0	97.71	0	32.8	
08/08/2023 08:00	47.8	0	98.05	0	32.4	
08/08/2023 09:00	32.04	0.03	96.29	0	31.1	
08/08/2023 10:00	34.53	0.03	96.22	0	22.2	
08/08/2023 11:00	34.43	0.07	96.63	0	22.3	
08/08/2023 12:00	34.39	0.1	97.02	0	22.4	
08/08/2023 13:00	34.42	0.07	96.72	0	22.4	
08/08/2023 14:00	34.46	0.03	96.56	0	22.3	
08/08/2023 15:00	34.43	0	95.87	0	21.9	
08/08/2023 16:00	34.35	0	95.71	0	21.9	
08/08/2023 17:00	34.14	0	95.53	0	22	
08/08/2023 18:00	34.03	0	95.36	0	21.9	
08/08/2023 19:00	33.91	0	95.36	0	21.8	
08/08/2023 20:00	34.1	0	95.41	0	21.8	
08/08/2023 21:00	34.3	0	95.84	0	21.7	
08/08/2023 22:00	34.44	0	95.9	0	21.7	
08/08/2023 23:00	16.42	0.06	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 SU
09/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SU
Minimum	0	0	95.36	0	21.7	
MinDate	09/08/2023 00:00	08/08/2023 00:00	08/08/2023 19:00	08/08/2023 00:00	08/08/2023 21:00	
Maximum	48.87	0.3	98.05	0	33.5	
MaxDate	08/08/2023 06:00	08/08/2023 05:00	08/08/2023 06:00	08/08/2023 00:00	08/08/2023 00:00	
Avg	37.23	0.03	96.69	0	26.8	
Num	25	25	23	23	16	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.4	0.1	0.9	0	5.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
08/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 08:00	0.83	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
08/08/2023 09:00	28.88	0.39	96.75	0	38.8	
08/08/2023 10:00	34.46	0.1	95.55	0	30.1	
08/08/2023 11:00	34.37	0.12	95.33	0	30.5	
08/08/2023 12:00	34.32	0.14	95.88	0	30.7	
08/08/2023 13:00	34.36	0.09	96.33	0	30.5	
08/08/2023 14:00	34.4	0.09	96.16	0	30.1	
08/08/2023 15:00	34.36	0.08	95.56	0	29.2	
08/08/2023 16:00	34.28	0	95.06	0	29.1	
08/08/2023 17:00	34.08	0	94.87	0	29.3	
08/08/2023 18:00	33.97	0	94.67	0	28.9	
08/08/2023 19:00	33.85	0	94.66	0	28.8	
08/08/2023 20:00	34.03	0	94.71	0	28.7	
08/08/2023 21:00	34.24	0	95.36	0	28.5	
08/08/2023 22:00	34.38	0	95.46	0	28.6	
08/08/2023 23:00	36.7	0	95.75	0	37.7	
09/08/2023 00:00	47.62	0	96.68	0	40.3	
Minimum	0	0	94.66	0	28.5	
MinDate	08/08/2023 00:00	08/08/2023 00:00	08/08/2023 19:00	08/08/2023 09:00	08/08/2023 21:00	
Maximum	47.62	0.39	96.88	0	40.3	
MaxDate	09/08/2023 00:00	08/08/2023 09:00	08/08/2023 12:00	08/08/2023 09:00	09/08/2023 00:00	
Avg	22.37	0.04	95.67	0	21.2	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.3	0.1	0.8	0	3.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
09/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	Calibration
09/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 05:00	0	0.24	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 08:00	0.82	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
09/08/2023 09:00	28.86	0.03	95.48	0	43.6	
09/08/2023 10:00	34.55	0.01	95.56	0	28.4	
09/08/2023 11:00	34.45	0.13	96.68	0	28.7	
09/08/2023 12:00	34.4	0.24	97.03	0	28.8	
09/08/2023 13:00	34.49	0.21	96.67	0	28.6	
09/08/2023 14:00	34.54	0.15	96.51	0	29.9	
09/08/2023 15:00	34.56	0.15	96.19	0	29	
09/08/2023 16:00	34.47	0.15	96.04	0	28.8	
09/08/2023 17:00	34.22	0.11	95.66	0	28.3	
09/08/2023 18:00	34.13	0.08	95.35	0	28.1	
09/08/2023 19:00	33.94	0.04	95.19	0	27.6	
09/08/2023 20:00	34.08	0	95.08	0	26.9	
09/08/2023 21:00	34.29	0	95.68	0	26.5	
09/08/2023 22:00	34.45	0	95.68	0	26.4	
09/08/2023 23:00	37.3	0	96.2	0	37.8	
10/09/2023 00:00	48.45	0	97.08	0	38.5	
Minimum	0	0	95.08	0	26.4	
MinDate	09/08/2023 00:00	09/08/2023 00:00	09/08/2023 20:00	09/08/2023 09:00	09/08/2023 22:00	
Maximum	48.45	0.24	97.08	0	43.6	
MaxDate	10/08/2023 00:00	09/08/2023 05:00	10/08/2023 00:00	09/08/2023 09:00	09/08/2023 09:00	
Avg	22.48	0.07	96.08	0	30.3	
Num	25	25	16	16	23	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.4	0.1	0.6	0	5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
09/08/2023 00:00	47.62	0	96.68	0	40.3	
09/08/2023 01:00	47.78	0	96.71	0	40.1	
09/08/2023 02:00	47.84	0	96.82	0	39.9	
09/08/2023 03:00	47.89	0	96.93	0	39.8	
09/08/2023 04:00	48.01	0	96.61	0	39.7	
09/08/2023 05:00	48.19	0	96.8	0	39.7	
09/08/2023 06:00	48.21	0	96.93	0	39.3	
09/08/2023 07:00	48.02	0	97.03	0	39.1	
09/08/2023 08:00	47.46	0	97.18	0	38.7	
09/08/2023 09:00	32.5	0.27	96.07	0	34.9	
09/08/2023 10:00	34.49	0.15	96.13	0	28.2	
09/08/2023 11:00	34.59	0.23	96.39	0	28.5	
09/08/2023 12:00	34.34	0.29	96.83	0	28.7	
09/08/2023 13:00	34.43	0.26	96.3	0	28.5	
09/08/2023 14:00	34.47	0.24	96.11	0	28.8	
09/08/2023 15:00	34.5	0.23	95.64	0	28.8	
09/08/2023 16:00	34.41	0.21	95.34	0	28.4	
09/08/2023 17:00	34.16	0.2	95	0	28	
09/08/2023 18:00	34.07	0.14	94.72	0	27.9	
09/08/2023 19:00	33.87	0.1	94.58	0	27.4	
09/08/2023 20:00	34.02	0.01	94.49	0	26.4	
09/08/2023 21:00	34.23	0	95.27	0	25.9	
09/08/2023 22:00	34.38	0	95.54	0	25.9	
09/08/2023 23:00	16.02	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 5/D
10/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
Minimum	0	0	94.49	0	25.9	
MinDate	10/08/2023 00:00	09/08/2023 00:00	09/08/2023 20:00	09/08/2023 00:00	09/08/2023 21:00	
Maximum	48.21	0.29	97.18	0	40.3	
MaxDate	09/08/2023 06:00	09/08/2023 12:00	09/08/2023 08:00	09/08/2023 00:00	09/08/2023 00:00	
Avg	37.61	0.09	96.1	0	32.7	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.2	0.1	0.9	0	5.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
10/08/2023 00:00	48.45	0	97.08	0	38.5	
10/08/2023 01:00	48.55	0	97.04	0	38.3	
10/08/2023 02:00	48.67	0	97.1	0	38.5	
10/08/2023 03:00	48.73	0	97.34	0	38.3	
10/08/2023 04:00	48.87	0	97.29	0	38.5	
10/08/2023 05:00	48.88	0.18	97.36	0	38.4	
10/08/2023 06:00	48.87	0	97.62	0	38.3	
10/08/2023 07:00	48.45	0	97.28	0	38	
10/08/2023 08:00	47.56	0	97.96	0	36.9	
10/08/2023 09:00	33.73	0.02	97.05	0	36.7	
10/08/2023 10:00	34.44	0	96.56	0	26.4	
10/08/2023 11:00	34.52	0	96.91	0	26.5	
10/08/2023 12:00	34.28	0.02	97.25	0	26.4	
10/08/2023 13:00	34.24	0	96.71	0	26.3	
10/08/2023 14:00	34.41	0	96.29	0	26.2	
10/08/2023 15:00	34.37	0	96.11	0	26.2	
10/08/2023 16:00	34.14	0	95.82	0	26.1	
10/08/2023 17:00	33.84	0	95.49	0	25.5	
10/08/2023 18:00	33.8	0	95.16	0	25.2	
10/08/2023 19:00	33.82	0	94.82	0	24.5	
10/08/2023 20:00	34.11	0	95.08	0	24.4	
10/08/2023 21:00	34.32	0	95.6	0	24.3	
10/08/2023 22:00	34.43	0	95.98	0	24.3	
10/08/2023 23:00	36.89	0	96.09	0	36.1	
11/08/2023 00:00	48.04	0	96.91	0	36.9	
Minimum	33.73	0	94.82	0	24.3	
MinDate	10/08/2023 09:00	10/08/2023 00:00	10/08/2023 19:00	10/08/2023 00:00	10/08/2023 21:00	
Maximum	48.88	0.18	97.96	0	38.5	
MaxDate	10/08/2023 05:00	10/08/2023 05:00	10/08/2023 08:00	10/08/2023 00:00	10/08/2023 00:00	
Avg	40.01	0.01	96.56	0	31.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.1	0	0.9	0	6.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
10/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 01:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 02:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 03:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 04:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 05:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 06:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 07:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 08:00	1.41	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
10/08/2023 09:00	26.71	0.42	94.79	0	39.4	GT12 S/U
10/08/2023 10:00	34.37	0.1	96.12	0	30.9	
10/08/2023 11:00	34.26	0.11	96.62	0	31.2	
10/08/2023 12:00	34.22	0.13	97.02	0	31	
10/08/2023 13:00	34.18	0.07	96.33	0	30.9	
10/08/2023 14:00	34.35	0.08	95.88	0	30.7	
10/08/2023 15:00	34.31	0.05	95.5	0	30.6	
10/08/2023 16:00	34.08	0.03	95.14	0	30.6	
10/08/2023 17:00	33.77	0.01	94.78	0	29.7	
10/08/2023 18:00	33.74	0	94.56	0	29.3	
10/08/2023 19:00	33.76	0	94.31	0	28.3	
10/08/2023 20:00	34.04	0	94.6	0	28.2	
10/08/2023 21:00	34.25	0	95.31	0	28	
10/08/2023 22:00	34.37	0	95.71	0	28	
10/08/2023 23:00	16.58	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 S/D
11/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	94.31	0	28	
MinDate	10/08/2023 00:00	10/08/2023 00:00	10/08/2023 19:00	10/08/2023 09:00	10/08/2023 21:00	
Maximum	34.37	0.42	97.02	0	39.4	
MaxDate	10/08/2023 10:00	10/08/2023 09:00	10/08/2023 12:00	10/08/2023 09:00	10/08/2023 09:00	
Avg	19.54	0.07	95.48	0	30.5	
Num	25	25	14	14	14	
Data[%]	100	100	56	56	56	
STD	16.6	0.1	0.8	0	2.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
11/08/2023 00:00	48.04	0	96.91	0	36.9	
11/08/2023 01:00	48.17	0	96.86	0	37.1	
11/08/2023 02:00	48.34	0	97.1	0	36.9	
11/08/2023 03:00	48.5	0	97.25	0	36.6	
11/08/2023 04:00	48.51	0	97.22	0	36.5	
11/08/2023 05:00	48.41	0.38	97.2	0	35.9	
11/08/2023 06:00	48.21	0	97.77	0	34.9	
11/08/2023 07:00	48.14	0	97.36	0	35.2	
11/08/2023 08:00	47.7	0	97.65	0	34.8	
11/08/2023 09:00	31.25	0	96.37	0	35.1	
11/08/2023 10:00	34.04	0	96.14	0	24.5	
11/08/2023 11:00	34	0.01	96.56	0	24.5	
11/08/2023 12:00	33.91	0.02	96.89	0	24.4	
11/08/2023 13:00	33.96	0	96.55	0	24.4	
11/08/2023 14:00	34.03	0	96.14	0	24.3	
11/08/2023 15:00	34.05	0	95.79	0	24.3	
11/08/2023 16:00	33.71	0	95.52	0	24.1	
11/08/2023 17:00	33.21	0	95.14	0	23.8	
11/08/2023 18:00	33.11	0	94.73	0	23.2	
11/08/2023 19:00	33.09	0	94.42	0	23.2	
11/08/2023 20:00	33.64	0	94.77	0	23	
11/08/2023 21:00	33.77	0	95.4	0	22.9	
11/08/2023 22:00	36.66	0	96.88	0	23.4	
11/08/2023 23:00	27.45	0	95.14	0	39.2	
12/08/2023 00:00	26.46	0	93.63	0	45.6	
Minimum	26.46	0	93.63	0	22.9	
MinDate	12/08/2023 00:00	11/08/2023 00:00	12/08/2023 00:00	11/08/2023 00:00	11/08/2023 21:00	
Maximum	48.51	0.38	97.77	0	45.6	
MaxDate	11/08/2023 04:00	12/08/2023 05:00	11/08/2023 06:00	12/08/2023 00:00	12/08/2023 00:00	
Avg	38.41	0.02	96.22	0	30.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.8	0.1	1.1	0	7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
11/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
11/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 08:00	0.85	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
11/08/2023 09:00	28.86	0.4	98.23	0	38.4	
11/08/2023 10:00	33.98	0.1	95.99	0	31	
11/08/2023 11:00	33.93	0.17	96.36	0	31.2	
11/08/2023 12:00	33.85	0.17	96.87	0	31	
11/08/2023 13:00	33.9	0.1	96.23	0	31	
11/08/2023 14:00	33.96	0.08	95.71	0	30.8	
11/08/2023 15:00	33.99	0.04	95.14	0	30.7	
11/08/2023 16:00	33.65	0.03	94.86	0	30.4	
11/08/2023 17:00	33.15	0.02	94.49	0	30.1	
11/08/2023 18:00	33.04	0	94.14	0	29.6	
11/08/2023 19:00	33.03	0	93.69	0	31	
11/08/2023 20:00	33.57	0	94.12	0	28.7	
11/08/2023 21:00	33.72	0	94.94	0	28.4	
11/08/2023 22:00	36.59	0	96.56	0	27.7	
11/08/2023 23:00	27.39	0	94.66	0	38.7	
12/08/2023 00:00	26.41	0	92.86	0	39.1	
Minimum	0	0	92.86	0	27.7	
MinDate	11/08/2023 00:00	11/08/2023 00:00	12/08/2023 00:00	11/08/2023 09:00	12/08/2023 22:00	
Maximum	36.59	0.4	98.23	0	39.1	
MaxDate	11/08/2023 22:00	11/08/2023 09:00	11/08/2023 09:00	11/08/2023 09:00	12/08/2023 00:00	
Avg	20.95	0.04	95.29	0	31.7	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	16.1	0.1	1.4	0	3.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/08/2023 00:00	26.46	0	93.63	0	45.6	
12/08/2023 01:00	28.25	0	94.05	0	42.7	
12/08/2023 02:00	28.34	0	93.94	0	42.3	
12/08/2023 03:00	28.18	0	93.81	0	43	
12/08/2023 04:00	27.83	0	93.76	0	44.3	
12/08/2023 05:00	27.61	0.35	93.66	0	45	
12/08/2023 06:00	27.47	0	93.67	0	45.5	
12/08/2023 07:00	27.25	0	93.78	0	45.4	
12/08/2023 08:00	27.14	0	94.04	0	45.6	
12/08/2023 09:00	27.13	0	93.96	0	46.5	
12/08/2023 10:00	27.17	0.01	93.97	0	46.5	
12/08/2023 11:00	27.17	0.01	94.28	0	46.1	
12/08/2023 12:00	27.23	0.04	94.67	0	45.6	
12/08/2023 13:00	27.22	0	94.2	0	45.5	
12/08/2023 14:00	27.21	0	93.83	0	44.9	
12/08/2023 15:00	27.22	0	93.53	0	44.6	
12/08/2023 16:00	27.22	0	93.33	0	44.5	
12/08/2023 17:00	27.21	0	93.2	0	43.9	
12/08/2023 18:00	37.64	0	97.04	0	30.3	
12/08/2023 19:00	41.07	0	100.02	0	24.7	
12/08/2023 20:00	41.01	0	100.11	0	24.8	
12/08/2023 21:00	40.95	0	100.43	0	24.7	
12/08/2023 22:00	33.99	0	98.21	0	32.9	
12/08/2023 23:00	27.12	0	93.98	0	44.1	
13/08/2023 00:00	27.12	0	93.76	0	43.9	
Minimum	26.46	0	93.2	0	24.7	
MinDate	12/08/2023 00:00	12/08/2023 00:00	12/08/2023 17:00	12/08/2023 00:00	12/08/2023 19:00	
Maximum	41.07	0.35	100.43	0	46.5	
MaxDate	12/08/2023 19:00	12/08/2023 05:00	12/08/2023 21:00	12/08/2023 00:00	12/08/2023 09:00	
Avg	29.69	0.02	94.91	0	41.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.9	0.1	2.3	0	7.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/08/2023 00:00	26.46	0	93.63	0	45.6	
12/08/2023 01:00	28.25	0	94.05	0	42.7	
12/08/2023 02:00	28.34	0	93.94	0	42.3	
12/08/2023 03:00	28.18	0	93.81	0	43	
12/08/2023 04:00	27.83	0	93.76	0	44.3	
12/08/2023 05:00	27.61	0.35	93.66	0	45	
12/08/2023 06:00	27.47	0	93.67	0	45.5	
12/08/2023 07:00	27.25	0	93.78	0	45.4	
12/08/2023 08:00	27.14	0	94.04	0	45.6	
12/08/2023 09:00	27.13	0	93.96	0	46.5	
12/08/2023 10:00	27.17	0.01	93.97	0	46.5	
12/08/2023 11:00	27.17	0.01	94.28	0	46.1	
12/08/2023 12:00	27.23	0.04	94.67	0	45.6	
12/08/2023 13:00	27.22	0	94.2	0	45.5	
12/08/2023 14:00	27.21	0	93.83	0	44.9	
12/08/2023 15:00	27.22	0	93.53	0	44.6	
12/08/2023 16:00	27.22	0	93.33	0	44.5	
12/08/2023 17:00	27.21	0	93.2	0	43.9	
12/08/2023 18:00	37.64	0	97.04	0	30.3	
12/08/2023 19:00	41.07	0	100.02	0	24.7	
12/08/2023 20:00	41.01	0	100.11	0	24.8	
12/08/2023 21:00	40.95	0	100.43	0	24.7	
12/08/2023 22:00	33.99	0	98.21	0	32.9	
12/08/2023 23:00	27.12	0	93.98	0	44.1	
13/08/2023 00:00	27.12	0	93.76	0	43.9	
Minimum	26.46	0	93.2	0	24.7	
MinDate	12/08/2023 00:00	12/08/2023 00:00	12/08/2023 17:00	12/08/2023 00:00	12/08/2023 19:00	
Maximum	41.07	0.35	100.43	0	46.5	
MaxDate	12/08/2023 19:00	12/08/2023 05:00	12/08/2023 21:00	12/08/2023 00:00	12/08/2023 09:00	
Avg	29.69	0.02	94.91	0	41.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.9	0.1	2.3	0	7.3	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	µm	µm	
13/08/2023 00:00	27.12	0	93.76	0	43.9	
13/08/2023 01:00	27.11	0	93.81	0	43.7	
13/08/2023 02:00	27.14	0	93.72	0	44.6	
13/08/2023 03:00	27.06	0	93.53	0	44.7	
13/08/2023 04:00	27.09	0	93.57	0	44.5	
13/08/2023 05:00	27.1	0.26	93.58	0	44.1	
13/08/2023 06:00	27.07	0	93.4	0	44	
13/08/2023 07:00	27.08	0	93.49	0	43.7	
13/08/2023 08:00	27.07	0	93.79	0	43.2	
13/08/2023 09:00	27.06	0	93.84	0	43.6	
13/08/2023 10:00	27.1	0.01	93.88	0	43.6	
13/08/2023 11:00	27.15	0.02	94.48	0	43.4	
13/08/2023 12:00	27.16	0.04	94.77	0	43.5	
13/08/2023 13:00	27.13	0.01	94.07	0	42.9	
13/08/2023 14:00	27.15	0	93.89	0	42.6	
13/08/2023 15:00	27.17	0	93.68	0	42.1	
13/08/2023 16:00	27.18	0	93.69	0	41.8	
13/08/2023 17:00	27.14	0	93.41	0	41.6	
13/08/2023 18:00	37.64	0	96.94	0	26.5	
13/08/2023 19:00	41.05	0	99.59	0	23.7	
13/08/2023 20:00	41.02	0	99.66	0	23.3	
13/08/2023 21:00	40.97	0	100.19	0	23.3	
13/08/2023 22:00	39.29	0	99.16	0	27.6	
13/08/2023 23:00	48.22	0	98.03	0	31.6	
14/08/2023 00:00	48.34	0	97.21	0	31.6	
Minimum	27.06	0	93.4	0	23.3	
MinDate	13/08/2023 03:00	13/08/2023 00:00	13/08/2023 06:00	13/08/2023 00:00	13/08/2023 20:00	
Maximum	48.34	0.26	100.19	0	44.7	
MaxDate	14/08/2023 00:00	13/08/2023 05:00	13/08/2023 21:00	13/08/2023 00:00	13/08/2023 03:00	
Avg	31.38	0.01	95.17	0	26.8	
Num	25	25	25	25	23	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.3	0.1	2.3	0	7.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	µm	µm	
13/08/2023 00:00	27.04	0	93.01	0	36.2	
13/08/2023 01:00	27.05	0	93.05	0	36	
13/08/2023 02:00	27.09	0	93.05	0	36.9	
13/08/2023 03:00	27	0	92.87	0	37	
13/08/2023 04:00	27.03	0	92.88	0	36.9	
13/08/2023 05:00	27.04	0	92.9	0	36.7	
13/08/2023 06:00	27.02	0	92.71	0	36.6	
13/08/2023 07:00	27.03	0	92.82	0	36.1	
13/08/2023 08:00	27.01	0	93.11	0	35.6	
13/08/2023 09:00	27	0.29	93.18	0	35.2	
13/08/2023 10:00	27.04	0.1	93.29	0	37	
13/08/2023 11:00	27.09	0.14	93.92	0	37.7	
13/08/2023 12:00	27.09	0.17	94.27	0	38.1	
13/08/2023 13:00	27.07	0.11	93.45	0	37.8	
13/08/2023 14:00	27.09	0.08	93.22	0	37.7	
13/08/2023 15:00	27.32	0.09	92.82	0	37.8	
13/08/2023 16:00	27.12	0.1	92.7	0	37.6	
13/08/2023 17:00	37.08	0.09	92.42	0	36.7	
13/08/2023 18:00	37.57	0.02	96.38	0	28.5	
13/08/2023 19:00	40.97	0	99.33	0	26.7	
13/08/2023 20:00	40.94	0	99.41	0	25.2	
13/08/2023 21:00	40.89	0	100.11	0	25	
13/08/2023 22:00	29.51	0	98.62	0	31.1	
13/08/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	92.42	0	25	
MinDate	13/08/2023 23:00	13/08/2023 00:00	13/08/2023 17:00	13/08/2023 00:00	13/08/2023 21:00	
Maximum	40.97	0.29	100.11	0	38.1	
MaxDate	13/08/2023 19:00	13/08/2023 09:00	13/08/2023 21:00	13/08/2023 00:00	13/08/2023 12:00	
Avg	27.08	0.05	94.33	0	34.8	
Num	25	25	23	23	92	
Data[%]	100	100	92	92	4.3	
STD	9.5	0.1	2.5	0		

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
14/08/2023 00:00	48.34	0	97.21	0	31.6	
14/08/2023 01:00	48.21	0	97.24	0	31.7	
14/08/2023 02:00	48.2	0	97.3	0	31.7	
14/08/2023 03:00	48.19	0	97.3	0	31.8	
14/08/2023 04:00	48.29	0	97.29	0	31.9	
14/08/2023 05:00	48.43	0.18	97.41	0	31.9	
14/08/2023 06:00	48.44	0	97.43	0	31.8	
14/08/2023 07:00	48.21	0	97.48	0	31.6	
14/08/2023 08:00	47.59	0	97.31	0	31	
14/08/2023 09:00	46.39	0	97.72	0	28.1	
14/08/2023 10:00	46.21	0	97.78	0	28.1	
14/08/2023 11:00	46.18	0	97.93	0	29	
14/08/2023 12:00	46.14	0	97.97	0	29.7	
14/08/2023 13:00	46.11	0	97.44	0	30.2	
14/08/2023 14:00	46.09	0	97.13	0	30.1	
14/08/2023 15:00	46.13	0	96.91	0	29.9	
14/08/2023 16:00	46.22	0	97.22	0	29.3	
14/08/2023 17:00	38.69	0	97.48	0	29.5	
14/08/2023 18:00	30.89	0	94.31	0	27.4	
14/08/2023 19:00	32.39	0	94.47	0	21	
14/08/2023 20:00	32.46	0	94.63	0	20.9	
14/08/2023 21:00	32.45	0	94.91	0	20.8	
14/08/2023 22:00	23.75	0.01	94.46	0	30	
14/08/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	94.31	0	20.8	
MinDate	14/08/2023 23:00	14/08/2023 00:00	14/08/2023 18:00	14/08/2023 00:00	14/08/2023 21:00	
Maximum	48.44	0.18	97.97	0	31.9	
MaxDate	14/08/2023 06:00	14/08/2023 05:00	14/08/2023 12:00	14/08/2023 00:00	14/08/2023 04:00	
Avg	39.76	0.01	96.3	0	29.1	
Num	25	25	23	23	7	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.9	0	1.2	0	3.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
14/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 08:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 09:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 10:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 11:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 12:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 13:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 14:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 15:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 17:00	9.87	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/08/2023 18:00	30.85	0	93.47	0	37.1	
14/08/2023 19:00	32.33	0	93.51	0	37.1	
14/08/2023 20:00	32.39	0	93.54	0	36.7	
14/08/2023 21:00	32.39	0	94.07	0	36.5	
14/08/2023 22:00	31.89	0	94.17	0	38	
14/08/2023 23:00	45.97	0	97.82	0	34	
15/08/2023 00:00	46.06	0	97.33	0	34.5	
Minimum	0	0	93.47	0	34	
MinDate	14/08/2023 00:00	14/08/2023 00:00	14/08/2023 18:00	14/08/2023 18:00	14/08/2023 23:00	
Maximum	46.06	0.26	97.82	0	38	
MaxDate	15/08/2023 00:00	14/08/2023 09:00	14/08/2023 23:00	14/08/2023 18:00	14/08/2023 22:00	
Avg	10.47	0.03	94.56	0	36.4	
Num	25	25	7	7	7	
Data[%]	100	100	28	28	28	
STD	16.7	0.1	1.9	0	1.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
15/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 05:00	0	0.35	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 08:00	0.85	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/08/2023 09:00	28.25	0.08	97.18	0	42.7	
15/08/2023 10:00	34.28	0.07	96.58	0	28.7	
15/08/2023 11:00	34.32	0.1	96.76	0	28.8	
15/08/2023 12:00	34.4	0.11	97.25	0	29.1	
15/08/2023 13:00	34.47	0.07	96.7	0	28.9	
15/08/2023 14:00	34.48	0.01	96.45	0	28.9	
15/08/2023 15:00	34.41	0	95.83	0	28.6	
15/08/2023 16:00	34.22	0	95.51	0	28.4	
15/08/2023 17:00	33.97	0	95.04	0	27.8	
15/08/2023 18:00	33.80	0	94.89	0	27.5	
15/08/2023 19:00	33.87	0	94.96	0	27.3	
15/08/2023 20:00	34.14	0	95.31	0	27.3	
15/08/2023 21:00	34.26	0	95.72	0	27.3	
15/08/2023 22:00	34.26	0	95.71	0	27.2	
15/08/2023 23:00	37.19	0	95.9	0	39.3	
16/08/2023 00:00	48.35	0	96.79	0	39.9	
Minimum	0	0	94.89	0	27.2	
MinDate	15/08/2023 00:00	15/08/2023 00:00	15/08/2023 18:00	15/08/2023 09:00	15/08/2023 22:00	
Maximum	48.35	0.35	97.25	0	42.7	
MaxDate	16/08/2023 00:00	15/08/2023 05:00	15/08/2023 12:00	15/08/2023 09:00	15/08/2023 09:00	
Avg	22.36	0.04	96.04	0	30.5	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.3	0.1	0.8	0	5.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
15/08/2023 00:00	46.05	0	97.33	0	34.5	
15/08/2023 01:00	46.05	0	97.44	0	34.1	
15/08/2023 02:00	46.1	0	97.69	0	34.2	
15/08/2023 03:00	46.05	0	97.51	0	34.1	
15/08/2023 04:00	46.02	0	97.6	0	34.1	
15/08/2023 05:00	46.11	0	97.73	0	33.6	
15/08/2023 06:00	46.22	0	97.98	0	34.1	
15/08/2023 07:00	46.59	0	97.53	0	35.5	
15/08/2023 08:00	46.98	0.01	97.07	0	39.3	
15/08/2023 09:00	31.83	0.41	95.61	0	35.6	
15/08/2023 10:00	34.21	0.1	95.82	0	29.2	
15/08/2023 11:00	34.25	0.1	96.24	0	29.3	
15/08/2023 12:00	34.33	0.1	96.79	0	29.5	
15/08/2023 13:00	34.41	0.08	96.13	0	29.3	
15/08/2023 14:00	34.41	0.04	95.77	0	29.4	
15/08/2023 15:00	34.34	0.01	94.58	0	28.8	
15/08/2023 16:00	34.15	0	94.66	0	28.8	
15/08/2023 17:00	33.91	0	94.28	0	28.1	
15/08/2023 18:00	33.82	0	94.12	0	28	
15/08/2023 19:00	33.8	0	94.22	0	27.7	
15/08/2023 20:00	34.08	0	94.61	0	27.7	
15/08/2023 21:00	34.2	0	95.26	0	27.6	
15/08/2023 22:00	34.2	0	95.23	0	27.6	
15/08/2023 23:00	15.88	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 S/D
16/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	94.12	0	27.6	
MinDate	16/08/2023 00:00	15/08/2023 00:00	15/08/2023 18:00	15/08/2023 00:00	15/08/2023 21:00	
Maximum	46.98	0.41	97.96	0	39.3	
MaxDate	15/08/2023 08:00	15/08/2023 09:00	15/08/2023 06:00	15/08/2023 00:00	15/08/2023 08:00	
Avg	26.32	0.03	96.16	0	31.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	10.6	0.1	1.3	0	3.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/08/2023 02:00	48.51	0	97.24	0	39.7	
16/08/2023 03:00	48.55	0	97.3	0	39.7	
16/08/2023 04:00	48.54	0	97.22	0	39.2	
16/08/2023 05:00	48.36	0.29	97.4	0	38.4	
16/08/2023 06:00	48.4	0	97.9	0	37.6	
16/08/2023 07:00	48.43	0	97.34	0	38.7	
16/08/2023 08:00	47.49	0	96.28	0	37.5	
16/08/2023 09:00	33.1	0	96.76	0	37.3	
16/08/2023 10:00	34.48	0	96.47	0	26.9	
16/08/2023 11:00	34.37	0.01	96.65	0	26.8	
16/08/2023 12:00	34.34	0.02	97	0	26.9	
16/08/2023 13:00	34.37	0	96.76	0	27.1	
16/08/2023 14:00	34.48	0	96.66	0	27.2	
16/08/2023 15:00	34.42	0	96.21	0	26.9	
16/08/2023 16:00	34.2	0	95.9	0	26.7	
16/08/2023 17:00	33.85	0	95.43	0	26.4	
16/08/2023 18:00	33.76	0	95.11	0	26.2	
16/08/2023 19:00	33.69	0	95	0	25.7	
16/08/2023 20:00	34.08	0	95.09	0	25.5	
16/08/2023 21:00	34.13	0	95.43	0	25.3	
16/08/2023 22:00	34.11	0	95.65	0	24.9	
16/08/2023 23:00	16.27	0.02	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 S/D
17/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	95	0	24.9	
MinDate	17/08/2023 00:00	16/08/2023 00:00	16/08/2023 19:00	16/08/2023 00:00	16/08/2023 22:00	
Maximum	48.55	0.29	98.28	0	39.9	
MaxDate	16/08/2023 03:00	16/08/2023 05:00	16/08/2023 08:00	16/08/2023 00:00	16/08/2023 00:00	
Avg	37.15	0.01	96.56	0	31.8	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.3	0.1	0.9	0	6.4	
0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 08:00	1.53	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/08/2023 09:00	27.28	0.31	94.63	0	35.1	
16/08/2023 10:00	34.41	0.14	95.56	0	30.8	
16/08/2023 11:00	34.32	0.25	96.03	0	30.8	
16/08/2023 12:00	34.28	0.25	96.13	0	30.7	
16/08/2023 13:00	34.31	0.24	95.73	0	31	
16/08/2023 14:00	34.42	0.22	95.47	0	31	
16/08/2023 15:00	34.37	0.19	95.35	0	30.5	
16/08/2023 16:00	34.14	0.14	95.04	0	30.7	
16/08/2023 17:00	33.78	0.09	94.64	0	30.5	
16/08/2023 18:00	33.7	0.03	94.31	0	30.4	
16/08/2023 19:00	33.62	0	94.17	0	29.7	
16/08/2023 20:00	34.02	0	94.3	0	29.3	
16/08/2023 21:00	34.07	0	94.83	0	29.2	
16/08/2023 22:00	34.04	0	95.08	0	28.6	
16/08/2023 23:00	36.56	0	95.64	0	37.4	
17/08/2023 00:00	47.5	0	96.71	0	39.8	
Minimum	0	0	94.17	0	28.6	
MinDate	16/08/2023 00:00	16/08/2023 00:00	16/08/2023 19:00	16/08/2023 09:00	16/08/2023 22:00	
Maximum	47.5	0.31	96.71	0	39.8	
MaxDate	17/08/2023 00:00	16/08/2023 09:00	17/08/2023 00:00	16/08/2023 09:00	17/08/2023 00:00	
Avg	22.25	0.07	95.23	0	31.8	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.2	0.1	0.7	0	3.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 05:00	0	0.25	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 08:00	0.82	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/08/2023 09:00	28.79	0.04	96.9	0	43.1	
17/08/2023 10:00	34.52	0.01	96.37	0	28.5	
17/08/2023 11:00	34.44	0	96.55	0	28.4	
17/08/2023 12:00	34.34	0.01	96.86	0	28.7	
17/08/2023 13:00	34.41	0	96.46	0	28.9	
17/08/2023 14:00	34.54	0	96.24	0	28.9	
17/08/2023 15:00	34.45	0	96	0	28.6	
17/08/2023 16:00	33.97	0	95.68	0	28.6	
17/08/2023 17:00	33.61	0	95.15	0	27.8	
17/08/2023 18:00	33.53	0	94.9	0	27.2	
17/08/2023 19:00	33.68	0	94.91	0	26.9	
17/08/2023 20:00	34.06	0	94.99	0	27.2	
17/08/2023 21:00	34.24	0	95.37	0	27.6	
17/08/2023 22:00	34.15	0	95.23	0	27.7	
17/08/2023 23:00	37.2	0	95.77	0	40.3	
18/08/2023 00:00	48.55	0	96.8	0	40.3	
Minimum	0	0	94.9	0	26.9	
MinDate	17/08/2023 00:00	17/08/2023 00:00	17/08/2023 18:00	17/08/2023 09:00	17/08/2023 19:00	
Maximum	48.55	0.25	96.9	0	43.1	
MaxDate	18/08/2023 00:00	17/08/2023 05:00	17/08/2023 09:00	17/08/2023 09:00	17/08/2023 09:00	
Avg	22.37	0.02	95.88	0	30.5	
Num	25	25	16	16	23	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.3	0.1	0.7	0	5.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/08/2023 00:00	47.5	0	96.71	0	39.8	
17/08/2023 01:00	47.65	0.01	96.59	0	39.7	
17/08/2023 02:00	47.64	0.01	96.75	0	40.3	
17/08/2023 03:00	47.7	0.03	96.8	0	40.7	
17/08/2023 04:00	47.74	0.04	96.92	0	40.8	
17/08/2023 05:00	47.66	0.01	96.93	0	39.4	
17/08/2023 06:00	47.74	0	97.23	0	39.2	
17/08/2023 07:00	47.63	0.03	96.91	0	40.1	
17/08/2023 08:00	47.1	0.12	97.09	0	40.1	
17/08/2023 09:00	31.69	0.38	95.25	0	35.6	
17/08/2023 10:00	34.45	0.08	95.51	0	28.3	
17/08/2023 11:00	34.38	0.06	95.8	0	28.2	
17/08/2023 12:00	34.28	0.08	96.21	0	28.6	
17/08/2023 13:00	34.35	0.05	95.74	0	29.1	
17/08/2023 14:00	34.47	0.03	95.45	0	29	
17/08/2023 15:00	34.38	0.03	95	0	28.7	
17/08/2023 16:00	33.91	0.04	94.71	0	28.6	
17/08/2023 17:00	33.54	0.03	94.26	0	27.9	
17/08/2023 18:00	33.47	0	94.03	0	27.2	
17/08/2023 19:00	33.62	0	94.06	0	26.9	
17/08/2023 20:00	33.99	0	94.05	0	27	
17/08/2023 21:00	34.17	0	94.72	0	27.7	
17/08/2023 22:00	34.08	0	94.7	0	27.8	
17/08/2023 23:00	15.83	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 SD
18/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	94.03	0	26.9	
MinDate	18/08/2023 00:00	17/08/2023 00:00	17/08/2023 18:00	17/08/2023 00:00	17/08/2023 19:00	
Maximum	47.74	0.38	97.23	0	40.8	
MaxDate	17/08/2023 04:00	17/08/2023 09:00	17/08/2023 06:00	17/08/2023 00:00	17/08/2023 04:00	
Avg	36.76	0.04	95.72	0	33.1	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.1	0.1	1.1	0	5.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/08/2023 00:00	48.55	0	96.6	0	40.3	
18/08/2023 01:00	48.58	0	96.95	0	40.1	
18/08/2023 02:00	48.64	0	97.17	0	39.7	
18/08/2023 03:00	48.66	0	97.21	0	39.5	
18/08/2023 04:00	48.39	0	97.19	0	38.2	
18/08/2023 05:00	48	0.2	97.41	0	36.1	
18/08/2023 06:00	47.97	0	97.74	0	36	
18/08/2023 07:00	48.08	0	97.37	0	37.3	
18/08/2023 08:00	47.69	0	97.39	0	38.4	
18/08/2023 09:00	31.93	0	96.31	0	37.9	
18/08/2023 10:00	34.45	0	96.43	0	26.5	
18/08/2023 11:00	34.42	0	96.88	0	26.8	
18/08/2023 12:00	34.35	0	97.1	0	26.9	
18/08/2023 13:00	34.47	0	96.57	0	26.7	
18/08/2023 14:00	34.49	0	96.47	0	26.6	
18/08/2023 15:00	34.47	0	96.2	0	26.5	
18/08/2023 16:00	34.1	0	96	0	26.3	
18/08/2023 17:00	33.62	0	95.65	0	26.1	
18/08/2023 18:00	33.59	0	95.34	0	25.7	
18/08/2023 19:00	33.7	0	95.12	0	25.4	
18/08/2023 20:00	34.11	0	95.33	0	25.3	
18/08/2023 21:00	34.39	0	95.93	0	25.2	
18/08/2023 22:00	37.32	0	97.5	0	26.3	
18/08/2023 23:00	38.13	0	98.58	0	26.5	
19/08/2023 00:00	41.77	0	100.9	0	28.2	
Minimum	31.93	0	95.12	0	25.2	
MinDate	18/08/2023 09:00	18/08/2023 00:00	18/08/2023 19:00	18/08/2023 00:00	18/08/2023 21:00	
Maximum	48.66	0.2	100.9	0	40.3	
MaxDate	18/08/2023 03:00	18/08/2023 05:00	19/08/2023 00:00	18/08/2023 00:00	18/08/2023 00:00	
Avg	39.75	0.01	96.86	0	31.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0	1.2	0	6.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 08:00	0.85	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
18/08/2023 09:00	28.84	0.25	97.63	0	39.6	
18/08/2023 10:00	34.38	0.09	95.96	0	31.2	
18/08/2023 11:00	34.35	0.1	96.37	0	31.7	
18/08/2023 12:00	34.29	0.12	96.45	0	31.7	
18/08/2023 13:00	34.41	0.07	95.71	0	31.4	
18/08/2023 14:00	34.49	0.04	95.62	0	31.1	
18/08/2023 15:00	34.41	0.04	95.23	0	31	
18/08/2023 16:00	34.03	0.06	95.05	0	30.8	
18/08/2023 17:00	33.57	0.06	94.8	0	31	
18/08/2023 18:00	33.53	0.04	94.57	0	30.4	
18/08/2023 19:00	33.64	0	94.44	0	29.9	
18/08/2023 20:00	34.05	0	94.64	0	29.5	
18/08/2023 21:00	34.32	0	95.41	0	29.3	
18/08/2023 22:00	37.26	0	97.13	0	28.8	
18/08/2023 23:00	38.06	0	98.31	0	28.5	
19/08/2023 00:00	41.7	0	100.62	0	28.9	
Minimum	0	0	94.44	0	28.5	
MinDate	18/08/2023 00:00	18/08/2023 00:00	18/08/2023 19:00	18/08/2023 09:00	18/08/2023 23:00	
Maximum	41.7	0.25	100.62	0	39.6	
MaxDate	19/08/2023 00:00	18/08/2023 09:00	19/08/2023 00:00	18/08/2023 09:00	18/08/2023 09:00	
Avg	22.24	0.04	96.12	0	30.9	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.1	0.1	1.6	0	2.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/08/2023 00:00	41.77	0	100.9	0	29.2	
19/08/2023 01:00	30.91	0	96.32	0	35.1	
19/08/2023 02:00	31.03	0	94.8	0	34.8	
19/08/2023 03:00	32.93	0	94.72	0	35.1	
19/08/2023 04:00	30.65	0	94.52	0	36.7	
19/08/2023 05:00	30.55	0.14	94.38	0	37	
19/08/2023 06:00	30.58	0	94.38	0	36.8	
19/08/2023 07:00	30.7	0	94.72	0	35.5	
19/08/2023 08:00	30.86	0	94.73	0	34.7	
19/08/2023 09:00	37.95	0	97.16	0	33.8	
19/08/2023 10:00	46.88	0	102.89	0	38.4	
19/08/2023 11:00	46.94	0	102.72	0	38.1	
19/08/2023 12:00	44.5	0	103.72	0	31.3	
19/08/2023 13:00	43.65	0	103.62	0	29.2	
19/08/2023 14:00	44.09	0	103.63	0	29.7	
19/08/2023 15:00	44.75	0	102.94	0	32.4	
19/08/2023 16:00	44.77	0	102.67	0	32.8	
19/08/2023 17:00	44.81	0	102.76	0	32.2	
19/08/2023 18:00	44.74	0	102.88	0	31.5	
19/08/2023 19:00	44.83	0	103.23	0	29.8	
19/08/2023 20:00	45.01	0	103.2	0	28.5	
19/08/2023 21:00	44.97	0	103.53	0	28.3	
19/08/2023 22:00	44.93	0	103.57	0	27.8	
19/08/2023 23:00	34.29	0	98.65	0	32.7	
20/08/2023 00:00	30.8	0	94.7	0	33.6	
Minimum	30.55	0	94.38	0	27.8	
MinDate	19/08/2023 05:00	19/08/2023 00:00	19/08/2023 05:00	19/08/2023 00:00	19/08/2023 22:00	
Maximum	46.88	0.14	103.72	0	38.4	
MaxDate	19/08/2023 10:00	19/08/2023 05:00	19/08/2023 12:00	19/08/2023 00:00	19/08/2023 10:00	
Avg	39.03	0.01	98.63	0	33	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0	4	0	3.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/08/2023 00:00	41.7	0	100.62	0	28.9	
19/08/2023 01:00	30.86	0	95.53	0	38.6	
19/08/2023 02:00	30.97	0	93.96	0	39.1	
19/08/2023 03:00	30.86	0	93.82	0	39.1	
19/08/2023 04:00	30.59	0	93.52	0	39.8	
19/08/2023 05:00	30.49	0	93.39	0	39.3	
19/08/2023 06:00	30.52	0	93.35	0	39.4	
19/08/2023 07:00	30.64	0.01	93.69	0	39.2	
19/08/2023 08:00	30.8	0.05	93.58	0	40.6	
19/08/2023 09:00	37.42	0.41	96.1	0	39.1	
19/08/2023 10:00	42.5	0.07	101.54	0	32.3	
19/08/2023 11:00	42.55	0.08	102.4	0	32.1	
19/08/2023 12:00	44.9	0.08	103.05	0	37.1	
19/08/2023 13:00	45.75	0.07	101.85	0	41.3	
19/08/2023 14:00	45.53	0.06	101.59	0	41.2	
19/08/2023 15:00	44.9	0.06	101.18	0	39.5	
19/08/2023 16:00	44.69	0.07	101.26	0	38.6	
19/08/2023 17:00	44.73	0.08	101.43	0	37.7	
19/08/2023 18:00	44.66	0.1	101.74	0	36.7	
19/08/2023 19:00	44.74	0.07	101.93	0	35.7	
19/08/2023 20:00	44.94	0.01	102.24	0	33	
19/08/2023 21:00	44.89	0	103.13	0	31.9	
19/08/2023 22:00	44.85	0	103.37	0	30.7	
19/08/2023 23:00	34.22	0	98.06	0	36	
20/08/2023 00:00	30.75	0	93.85	0	37.8	
Minimum	30.49	0	93.35	0	28.9	
MinDate	19/08/2023 05:00	19/08/2023 00:00	19/08/2023 06:00	19/08/2023 00:00	19/08/2023 00:00	
Maximum	45.75	0.41	103.37	0	41.3	
MaxDate	19/08/2023 13:00	19/08/2023 09:00	19/08/2023 22:00	19/08/2023 00:00	19/08/2023 13:00	
Avg	38.78	0.05	98.65	0	37	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	4	0	3.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MM	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
20/08/2023 00:00	30.8	0	94.7	0	33.6	
20/08/2023 01:00	30.83	0	94.64	0	33.5	
20/08/2023 02:00	30.82	0	94.6	0	33.7	
20/08/2023 03:00	30.86	0	94.69	0	33.5	
20/08/2023 04:00	30.81	0.26	94.67	0	33.2	
20/08/2023 05:00	30.77	0.08	94.72	0	33.1	
20/08/2023 06:00	30.7	0	94.78	0	33.3	
20/08/2023 07:00	30.64	0	94.7	0	34.3	
20/08/2023 08:00	30.67	0	94.78	0	33.5	
20/08/2023 09:00	30.68	0	94.79	0	33.9	
20/08/2023 10:00	30.68	0	94.73	0	32.3	
20/08/2023 11:00	30.67	0	94.9	0	31.6	
20/08/2023 12:00	30.77	0	95.52	0	30.4	
20/08/2023 13:00	30.74	0	95.18	0	29.9	
20/08/2023 14:00	30.75	0	94.84	0	29.9	
20/08/2023 15:00	30.73	0	94.23	0	31.1	
20/08/2023 16:00	30.68	0	93.84	0	31.8	
20/08/2023 17:00	30.75	0	93.92	0	31.3	
20/08/2023 18:00	41.21	0	98.6	0	28	
20/08/2023 19:00	44.81	0	102.79	0	25.9	
20/08/2023 20:00	44.82	0	102.81	0	25.9	
20/08/2023 21:00	44.76	0	103.03	0	25.6	
20/08/2023 22:00	37.71	0	100.42	0	29.1	
20/08/2023 23:00	30.67	0	96.77	0	31.9	
21/08/2023 00:00	30.67	0	94.42	0	31.5	
Minimum	30.64	0	93.84	0	25.6	
MinDate	20/08/2023 07:00	20/08/2023 00:00	20/08/2023 16:00	20/08/2023 00:00	20/08/2023 21:00	
Maximum	44.82	0.26	103.03	0	34.3	
MaxDate	20/08/2023 20:00	20/08/2023 04:00	20/08/2023 21:00	20/08/2023 00:00	20/08/2023 07:00	
Avg	33.12	0.01	96.04	0	31.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5	0.1	2.9	0	2.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MM	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
20/08/2023 00:00	30.75	0	93.85	0	37.8	
20/08/2023 01:00	30.76	0	93.8	0	37.4	
20/08/2023 02:00	30.75	0	93.72	0	37.5	
20/08/2023 03:00	30.9	0	93.82	0	37	
20/08/2023 04:00	30.74	0	93.8	0	36.2	
20/08/2023 05:00	30.71	0	93.79	0	35.9	
20/08/2023 06:00	30.63	0	93.91	0	35.7	
20/08/2023 07:00	30.58	0	93.75	0	37.2	
20/08/2023 08:00	30.61	0.01	93.86	0	37.3	
20/08/2023 09:00	30.61	0.34	93.87	0	37.7	
20/08/2023 10:00	30.61	0.07	93.77	0	38.4	
20/08/2023 11:00	30.61	0.1	93.96	0	38.3	
20/08/2023 12:00	30.7	0.1	94.66	0	37.9	
20/08/2023 13:00	30.67	0.1	94.2	0	38.2	
20/08/2023 14:00	30.68	0.1	93.9	0	38.2	
20/08/2023 15:00	30.66	0.05	93.1	0	38.6	
20/08/2023 16:00	30.62	0.01	92.64	0	37.7	
20/08/2023 17:00	30.68	0	92.66	0	35	
20/08/2023 18:00	41.08	0	97.82	0	30.1	
20/08/2023 19:00	44.73	0	102.22	0	27.9	
20/08/2023 20:00	44.73	0	102.31	0	28	
20/08/2023 21:00	44.67	0	102.79	0	27.6	
20/08/2023 22:00	37.65	0	99.96	0	31.1	
20/08/2023 23:00	30.6	0	93.9	0	35	
21/08/2023 00:00	30.61	0	93.5	0	34.6	
Minimum	30.58	0	92.64	0	27.6	
MinDate	20/08/2023 07:00	20/08/2023 00:00	20/08/2023 16:00	20/08/2023 00:00	20/08/2023 21:00	
Maximum	44.73	0.34	102.79	0	38.6	
MaxDate	20/08/2023 19:00	20/08/2023 09:00	20/08/2023 21:00	20/08/2023 00:00	20/08/2023 15:00	
Avg	33.05	0.04	95.18	0	35.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5	0.1	3.1	0	3.6	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
21/08/2023 00:00	30.67	0	94.42	0	31.5	
21/08/2023 01:00	30.64	0	93.72	0	34	
21/08/2023 02:00	30.64	0	93.67	0	34.6	
21/08/2023 03:00	30.6	0	93.76	0	35.1	
21/08/2023 04:00	30.58	0.26	93.92	0	34.8	
21/08/2023 05:00	30.6	0	93.84	0	34.7	
21/08/2023 06:00	30.56	0	93.85	0	35.1	
21/08/2023 07:00	30.88	0	94.13	0	33.2	
21/08/2023 08:00	29.93	0	94.49	0	33.6	
21/08/2023 09:00	27.93	0	94.19	0	41.4	
21/08/2023 10:00	34.33	0	96.35	0	21.9	
21/08/2023 11:00	34.56	0	96.72	0	22	
21/08/2023 12:00	34.42	0	96.61	0	22.2	
21/08/2023 13:00	34.47	0	96.21	0	22.2	
21/08/2023 14:00	34.46	0	96.07	0	21.9	
21/08/2023 15:00	34.47	0	95.64	0	21.9	
21/08/2023 16:00	34.18	0	95.35	0	22.1	
21/08/2023 17:00	33.77	0	94.88	0	21.9	
21/08/2023 18:00	33.75	0	94.76	0	21.9	
21/08/2023 19:00	33.76	0	94.78	0	21.8	
21/08/2023 20:00	34.14	0	94.81	0	21.9	
21/08/2023 21:00	34.22	0	95.34	0	21.9	
21/08/2023 22:00	34.2	0	95.31	0	21.9	
21/08/2023 23:00	16.81	0.02	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 S/D
22/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.67	0	21.9	
MinDate	22/08/2023 00:00	21/08/2023 00:00	21/08/2023 02:00	21/08/2023 00:00	21/08/2023 19:00	
Maximum	34.56	0.26	96.72	0	41.4	
MaxDate	21/08/2023 11:00	21/08/2023 04:00	21/08/2023 11:00	21/08/2023 00:00	21/08/2023 09:00	
Avg	30.58	0.01	94.91	0	27.5	
Num	25	25	23	23	25	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	7.4	0.1	1	0	6.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
21/08/2023 00:00	30.61	0	93.5	0	34.6	
21/08/2023 01:00	30.58	0	92.66	0	36.8	
21/08/2023 02:00	30.57	0	92.64	0	36.5	
21/08/2023 03:00	30.54	0	92.7	0	36.5	
21/08/2023 04:00	30.51	0	92.97	0	36.5	
21/08/2023 05:00	30.55	0	92.83	0	36.5	
21/08/2023 06:00	30.51	0	92.86	0	36.5	
21/08/2023 07:00	30.81	0	93.13	0	36.1	
21/08/2023 08:00	29.85	0	93.41	0	37.5	
21/08/2023 09:00	27.64	0.25	93.17	0	40.2	
21/08/2023 10:00	34.27	0.08	95.55	0	24	
21/08/2023 11:00	34.5	0.12	96.03	0	23.9	
21/08/2023 12:00	34.35	0.08	96.14	0	24.2	
21/08/2023 13:00	34.41	0.19	95.66	0	24	
21/08/2023 14:00	34.39	0.1	95.37	0	23.4	
21/08/2023 15:00	34.41	0.01	94.63	0	23.2	
21/08/2023 16:00	34.12	0	94.42	0	23.7	
21/08/2023 17:00	33.71	0	93.85	0	23.5	
21/08/2023 18:00	33.69	0	93.8	0	23.6	
21/08/2023 19:00	33.7	0	93.94	0	23.6	
21/08/2023 20:00	34.07	0	93.92	0	23.6	
21/08/2023 21:00	34.16	0	94.61	0	23.7	
21/08/2023 22:00	34.14	0	94.63	0	23.5	
21/08/2023 23:00	36.68	0	94.7	0	33.3	
22/08/2023 00:00	48.37	0	96.42	0	33.8	
Minimum	27.64	0	91.64	0	23.2	
MinDate	21/08/2023 09:00	21/08/2023 00:00	21/08/2023 02:00	21/08/2023 00:00	21/08/2023 15:00	
Maximum	48.37	0.25	96.42	0	40.2	
MaxDate	22/08/2023 00:00	21/08/2023 09:00	22/08/2023 00:00	21/08/2023 00:00	21/08/2023 09:00	
Avg	33.25	0.03	94.14	0	29.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	3.8	0.1	1.2	0	6.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_OUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
22/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 04:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 08:00	0.84	0.14	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
22/08/2023 09:00	28.82	0.05	97.24	0	41.5	
22/08/2023 10:00	34.55	0.01	96.62	0	28.3	
22/08/2023 11:00	34.5	0.07	96.7	0	28.3	
22/08/2023 12:00	34.42	0.13	97.09	0	28.8	
22/08/2023 13:00	34.54	0.12	96.82	0	28.7	
22/08/2023 14:00	34.57	0.03	96.58	0	28.4	
22/08/2023 15:00	34.56	0.02	96.21	0	28.6	
22/08/2023 16:00	34.18	0.03	95.79	0	28.7	
22/08/2023 17:00	33.69	0.02	95.4	0	28.3	
22/08/2023 18:00	33.69	0	95.31	0	27.9	
22/08/2023 19:00	33.77	0	94.95	0	27.5	
22/08/2023 20:00	34.18	0	95.13	0	27.1	
22/08/2023 21:00	34.45	0	95.48	0	27.3	
22/08/2023 22:00	34.28	0	95.31	0	27.2	
22/08/2023 23:00	37.37	0	95.82	0	39.6	
23/08/2023 00:00	48.72	0	96.97	0	39.9	
Minimum	0	0	94.95	0	27.1	
MinDate	22/08/2023 00:00	22/08/2023 00:00	22/08/2023 19:00	22/08/2023 09:00	22/08/2023 20:00	
Maximum	48.72	0.19	97.24	0	41.5	
MaxDate	23/08/2023 00:00	22/08/2023 04:00	22/08/2023 09:00	22/08/2023 09:00	22/08/2023 09:00	
Avg	22.45	0.03	96.09	0	30.4	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.4	0.1	0.8	0	5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_OUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
22/08/2023 00:00	48.57	0	96.42	0	33.8	
22/08/2023 01:00	48.43	0	96.69	0	34	
22/08/2023 02:00	48.4	0	96.91	0	33.8	
22/08/2023 03:00	48.34	0.02	96.52	0	33.8	
22/08/2023 04:00	48.23	0.02	96.95	0	33.7	
22/08/2023 05:00	47.86	0.02	97.12	0	32.2	
22/08/2023 06:00	48.06	0	97.57	0	32.6	
22/08/2023 07:00	47.93	0.05	97.22	0	32.6	
22/08/2023 08:00	47.59	0.12	97.44	0	32.5	
22/08/2023 09:00	32	0.31	95.67	0	29.7	
22/08/2023 10:00	34.69	0.08	95.9	0	22.5	
22/08/2023 11:00	34.44	0.22	96.15	0	22.5	
22/08/2023 12:00	34.35	0.25	96.72	0	22.7	
22/08/2023 13:00	34.68	0.23	96.21	0	22.4	
22/08/2023 14:00	34.5	0.18	95.95	0	22.2	
22/08/2023 15:00	34.5	0.13	95.4	0	22.4	
22/08/2023 16:00	34.12	0.11	94.97	0	22.4	
22/08/2023 17:00	33.63	0.08	94.59	0	22.3	
22/08/2023 18:00	33.62	0.06	94.57	0	22.1	
22/08/2023 19:00	33.71	0.02	94.28	0	21.6	
22/08/2023 20:00	34.11	0	94.51	0	21	
22/08/2023 21:00	34.4	0	95.08	0	21.3	
22/08/2023 22:00	34.21	0	94.98	0	21.5	
22/08/2023 23:00	15.92	0	<Temp	<Temp	GT12 S/D	
23/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	94.28	0	21	
MinDate	23/08/2023 00:00	22/08/2023 00:00	22/08/2023 19:00	22/08/2023 00:00	22/08/2023 20:00	
Maximum	48.43	0.31	97.57	0	34	
MaxDate	22/08/2023 01:00	22/08/2023 09:00	22/08/2023 06:00	22/08/2023 00:00	22/08/2023 01:00	
Avg	37.03	0.08	96.01	0	26.8	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.3	0.1	1	0	5.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
23/08/2023 00:00	48.72	0	96.97	0	39.9	
23/08/2023 01:00	48.82	0	97.03	0	39.4	
23/08/2023 02:00	48.86	0	97.32	0	39.2	
23/08/2023 03:00	48.84	0	97.12	0	39.2	
23/08/2023 04:00	48.83	0.4	97.1	0	38.3	
23/08/2023 05:00	48.18	0	97.32	0	36.7	
23/08/2023 06:00	48.31	0	97.52	0	37	
23/08/2023 07:00	48.25	0	97.33	0	37.3	
23/08/2023 08:00	47.67	0	98.07	0	36.6	
23/08/2023 09:00	33.72	0.01	96.89	0	36.1	
23/08/2023 10:00	34.62	0	96.37	0	26.9	
23/08/2023 11:00	34.56	0	96.65	0	26.9	
23/08/2023 12:00	34.43	0	96.86	0	26.8	
23/08/2023 13:00	34.53	0	96.49	0	26.9	
23/08/2023 14:00	34.52	0	96.1	0	26.7	
23/08/2023 15:00	34.41	0	95.76	0	26.5	
23/08/2023 16:00	34.05	0	95.51	0	26.2	
23/08/2023 17:00	33.57	0	94.94	0	25.8	
23/08/2023 18:00	33.66	0	94.87	0	25.5	
23/08/2023 19:00	33.66	0	94.93	0	25.1	
23/08/2023 20:00	34.24	0	95.16	0	25.4	
23/08/2023 21:00	34.37	0	95.5	0	25.4	
23/08/2023 22:00	34.33	0	95.57	0	25.3	
23/08/2023 23:00	16.35	0.03	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 S/D
24/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	94.87	0	25.1	
MinDate	24/08/2023 00:00	23/08/2023 00:00	23/08/2023 18:00	23/08/2023 00:00	23/08/2023 19:00	
Maximum	48.86	0.4	98.07	0	39.9	
MaxDate	23/08/2023 02:00	23/08/2023 04:00	23/08/2023 08:00	23/08/2023 00:00	23/08/2023 00:00	
Avg	37.25	0.03	96.41	0	31.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.4	0.1	0.9	0	6.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
23/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 07:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 08:00	1.53	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
23/08/2023 09:00	26.88	0.45	95.12	0	38.6	
23/08/2023 10:00	34.56	0.13	95.22	0	31.1	
23/08/2023 11:00	34.5	0.13	96.5	0	31.2	
23/08/2023 12:00	34.37	0.1	96.73	0	31.1	
23/08/2023 13:00	34.47	0.05	96.23	0	31.3	
23/08/2023 14:00	34.45	0.08	95.81	0	30.9	
23/08/2023 15:00	34.35	0	95.25	0	30.7	
23/08/2023 16:00	33.98	0.01	94.94	0	30.5	
23/08/2023 17:00	33.51	0	94.37	0	30.2	
23/08/2023 18:00	33.59	0	94.33	0	29.8	
23/08/2023 19:00	33.6	0	94.42	0	29.4	
23/08/2023 20:00	34.17	0	94.66	0	29.7	
23/08/2023 21:00	34.11	0	95.19	0	29.6	
23/08/2023 22:00	34.27	0	95.36	0	29.4	
23/08/2023 23:00	36.73	0	95.8	0	37.7	
24/08/2023 00:00	47.63	0	96.57	0	40.4	
Minimum	0	0	94.33	0	29.4	
MinDate	23/08/2023 00:00	23/08/2023 00:00	23/08/2023 18:00	23/08/2023 09:00	23/08/2023 19:00	
Maximum	47.63	0.45	96.73	0	40.4	
MaxDate	24/08/2023 00:00	23/08/2023 09:00	23/08/2023 12:00	23/08/2023 09:00	24/08/2023 00:00	
Avg	22.28	0.04	95.47	0	32	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.2	0.1	0.8	0	3.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
24/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 04:00	0	0.37	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 08:00	0.85	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
24/08/2023 09:00	28.79	0.02	96.91	0	43.3	
24/08/2023 10:00	34.59	0	96.03	0	28.1	
24/08/2023 11:00	34.56	0	96.32	0	28.2	
24/08/2023 12:00	34.49	0.01	96.65	0	28.2	
24/08/2023 13:00	34.39	0.01	96.5	0	28.5	
24/08/2023 14:00	34.35	0	96.35	0	28.6	
24/08/2023 15:00	34.47	0	96.03	0	28.5	
24/08/2023 16:00	34.16	0	95.77	0	28.1	
24/08/2023 17:00	33.72	0	95.21	0	28	
24/08/2023 18:00	33.62	0	94.97	0	27.6	
24/08/2023 19:00	33.71	0	94.64	0	27.6	
24/08/2023 20:00	34.1	0.01	94.6	0	27.1	
24/08/2023 21:00	34.28	0	95.11	0	26.9	
24/08/2023 22:00	34.28	0	95.31	0	26.6	
24/08/2023 23:00	37.4	0	95.88	0	38.7	
25/08/2023 00:00	48.75	0	97.24	0	38.9	
Minimum	0	0	94.6	0	26.6	
MinDate	24/08/2023 00:00	24/08/2023 00:00	24/08/2023 20:00	24/08/2023 09:00	24/08/2023 22:00	
Maximum	48.75	0.37	97.24	0	43.3	
MaxDate	25/08/2023 00:00	24/08/2023 04:00	25/08/2023 00:00	24/08/2023 09:00	24/08/2023 09:00	
Avg	22.43	0.03	95.85	0	30.3	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.4	0.1	0.8	0	5.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
24/08/2023 00:00	47.63	0	96.57	0	40.4	
24/08/2023 01:00	47.63	0	96.7	0	40.7	
24/08/2023 02:00	47.63	0	96.93	0	40.2	
24/08/2023 03:00	47.63	0	97.05	0	40.4	
24/08/2023 04:00	47.63	0	97.05	0	40.4	
24/08/2023 05:00	47.63	0	97.08	0	39.3	
24/08/2023 06:00	47.63	0	97.39	0	39.4	
24/08/2023 07:00	47.63	0	97.21	0	38.7	
24/08/2023 08:00	47.63	0	97.47	0	39.7	
24/08/2023 09:00	47.63	0.29	95.63	0	35.4	
24/08/2023 10:00	47.63	0.17	95.63	0	27.9	
24/08/2023 11:00	47.63	0.22	96.16	0	28.1	
24/08/2023 12:00	47.63	0.25	96.41	0	28.1	
24/08/2023 13:00	47.63	0.22	96.17	0	28.7	
24/08/2023 14:00	47.63	0.18	95.94	0	28.8	
24/08/2023 15:00	47.63	0.18	95.43	0	28.7	
24/08/2023 16:00	47.63	0.18	95.16	0	28.2	
24/08/2023 17:00	47.63	0.16	94.61	0	26.3	
24/08/2023 18:00	47.63	0.09	94.32	0	27.9	
24/08/2023 19:00	47.63	0.06	93.96	0	27.8	
24/08/2023 20:00	47.63	0	94.14	0	27.3	
24/08/2023 21:00	47.63	0	95.01	0	26.9	
24/08/2023 22:00	47.63	0.03	95.39	0	26.7	
24/08/2023 23:00	47.63	0.07	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 S/D
25/08/2023 00:00	47.63	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	47.63	0	93.96	0	26.7	
MinDate	47.63	24/08/2023 00:00	24/08/2023 19:00	24/08/2023 00:00	24/08/2023 22:00	
Maximum	47.63	0.29	97.47	0	40.7	
MaxDate	47.63	24/08/2023 09:00	24/08/2023 08:00	24/08/2023 00:00	24/08/2023 01:00	
Avg	47.63	0.09	95.98	0	33	
Num	47.63	25	23	23	23	
Data[%]	47.63	100	92	92	92	
STD	47.63	0.1	1.1	0	5.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/08/2023 00:00	48.75	0	97.24	0	38.9	
25/08/2023 01:00	48.84	0	97.28	0	38.7	
25/08/2023 02:00	48.88	0	97.47	0	38.6	
25/08/2023 03:00	48.87	0	97.47	0	38.5	
25/08/2023 04:00	48.45	0.28	97.81	0	36.9	
25/08/2023 05:00	47.83	0	97.99	0	34.2	
25/08/2023 06:00	47.83	0	98.18	0	34.7	
25/08/2023 07:00	47.93	0	98.12	0	36.2	
25/08/2023 08:00	47.91	0	97.97	0	38.1	
25/08/2023 09:00	31.68	0.17	96.35	0	37.3	
25/08/2023 10:00	34.51	0.16	96.4	0	26.7	
25/08/2023 11:00	34.51	0.17	96.96	0	26.6	
25/08/2023 12:00	34.4	0.14	97.09	0	26.4	
25/08/2023 13:00	34.51	0.11	96.74	0	26.4	
25/08/2023 14:00	34.45	0.03	96.54	0	26.5	
25/08/2023 15:00	34.44	0.07	96.25	0	26.5	
25/08/2023 16:00	33.99	0.07	96.02	0	26.4	
25/08/2023 17:00	33.47	0.1	95.38	0	26	
25/08/2023 18:00	33.45	0.02	94.9	0	25.5	
25/08/2023 19:00	33.62	0	94.7	0	25.4	
25/08/2023 20:00	34.12	0.07	94.23	0	25.4	
25/08/2023 21:00	34.32	0.4	94.44	0	25.2	
25/08/2023 22:00	37.38	0	96.5	0	26.3	
25/08/2023 23:00	27.87	0	94.57	0	44.3	
26/08/2023 00:00	26.47	0	93.53	0	47.6	
Minimum	26.47	0	93.53	0	25.2	
MinDate	26/08/2023 00:00	25/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	25/08/2023 00:00	25/08/2023 21:00	
Maximum	48.88	0.4	98.18	0	47.9	
MaxDate	25/08/2023 02:00	25/08/2023 21:00	25/08/2023 06:00	25/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	
Avg	38.74	0.07	96.4	0	32.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.7	0.1	1.4	0	6.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/08/2023 00:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 07:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 08:00	0.85	0.18	ShutDown	ShutDown	ShutDown	G112 S/D
25/08/2023 09:00	28.55	0.44	97.57	0	39.6	
25/08/2023 10:00	34.45	0.1	96.17	0	31	
25/08/2023 11:00	34.45	0.1	96.69	0	30.8	
25/08/2023 12:00	34.33	0.08	96.75	0	30.5	
25/08/2023 13:00	34.45	0.04	96.26	0	30.3	
25/08/2023 14:00	34.39	0.01	96.07	0	30.5	
25/08/2023 15:00	34.37	0.02	95.56	0	30.9	
25/08/2023 16:00	33.92	0.02	95.23	0	30.9	
25/08/2023 17:00	33.4	0.02	94.7	0	30.9	
25/08/2023 18:00	33.39	0	94.18	0	29.9	
25/08/2023 19:00	33.55	0	93.95	0	29.8	
25/08/2023 20:00	34.06	0	93.16	0	29.9	
25/08/2023 21:00	34.26	0	93.76	0	29.4	
25/08/2023 22:00	37.3	0	96.1	0	29.3	
25/08/2023 23:00	27.8	0	94.07	0	41.4	
26/08/2023 00:00	26.41	0	92.39	0	41.3	
Minimum	0	0	92.39	0	29.3	
MinDate	25/08/2023 00:00	25/08/2023 01:00	26/08/2023 00:00	25/08/2023 09:00	25/08/2023 22:00	
Maximum	37.3	0.44	97.57	0	41.4	
MaxDate	25/08/2023 22:00	25/08/2023 09:00	25/08/2023 09:00	25/08/2023 09:00	25/08/2023 23:00	
Avg	21.21	0.04	95.16	0	32.3	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	16.3	0.1	1.5	0	4.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
26/08/2023 00:00	26.47	0	93.53	0	47.9	
26/08/2023 01:00	28.45	0	94.19	0	45.7	
26/08/2023 02:00	30.81	0	94.68	0	37.6	
26/08/2023 03:00	31.72	0.01	94.94	0	33.7	
26/08/2023 04:00	31.43	0.22	95.06	0	34.5	
26/08/2023 05:00	31.34	0	95.05	0	34.8	
26/08/2023 06:00	31.41	0	95.07	0	34.9	
26/08/2023 07:00	31.5	0	95.14	0	34.1	
26/08/2023 08:00	32.1	0	95.51	0	30.8	
26/08/2023 09:00	39.16	0	98.26	0	31.4	
26/08/2023 10:00	46.26	0	104.08	0	33	
26/08/2023 11:00	46.25	0	104.53	0	33.2	
26/08/2023 12:00	46.15	0	104.65	0	33.2	
26/08/2023 13:00	46.24	0	103.94	0	34.3	
26/08/2023 14:00	46.35	0	103.74	0	34.6	
26/08/2023 15:00	46.95	0	103.02	0	37.1	
26/08/2023 16:00	45.89	0	103.25	0	32.4	
26/08/2023 17:00	45.44	0	103.49	0	30	
26/08/2023 18:00	45.48	0	103.61	0	28.6	
26/08/2023 19:00	45.65	0	103.55	0	28.4	
26/08/2023 20:00	46.17	0	103.83	0	29	
26/08/2023 21:00	46.29	0	104.41	0	29.3	
26/08/2023 22:00	46.21	0	104.41	0	29.3	
26/08/2023 23:00	43	0	101.01	0	34.5	
27/08/2023 00:00	48.54	0	97.71	0	35.6	
Minimum	26.47	0	93.53	0	28.4	
MinDate	26/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 19:00	
Maximum	48.54	0.22	104.65	0	47.9	
MaxDate	27/08/2023 00:00	26/08/2023 04:00	26/08/2023 12:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	
Avg	40.21	0.01	100.03	0	31.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.6	0	4.4	0	4.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
26/08/2023 00:00	26.41	0	92.39	0	41.3	GT12 S/D
26/08/2023 01:00	28.39	0	93.01	0	38.7	GT12 S/D
26/08/2023 02:00	30.75	0	93.51	0	39	GT12 S/D
26/08/2023 03:00	31.66	0	93.81	0	39	
26/08/2023 04:00	31.36	0	93.95	0	38.8	GT12 S/D
26/08/2023 05:00	31.27	0	93.9	0	38.8	GT12 S/D
26/08/2023 06:00	31.35	0	93.87	0	39	
26/08/2023 07:00	31.43	0	93.95	0	38.9	
26/08/2023 08:00	32.04	0.01	94.35	0	38.5	
26/08/2023 09:00	38.98	0.21	97.25	0	37.3	
26/08/2023 10:00	46.18	0.13	102.81	0	38.7	
26/08/2023 11:00	46.17	0.16	103.24	0	39.2	
26/08/2023 12:00	46.07	0.18	103.41	0	38.9	
26/08/2023 13:00	45.96	0.12	102.62	0	39.2	
26/08/2023 14:00	46.14	0.08	102.44	0	39.9	
26/08/2023 15:00	46.24	0.06	101.74	0	40.5	
26/08/2023 16:00	45.78	0.05	101.82	0	37.7	
26/08/2023 17:00	45.36	0.03	101.88	0	35.4	
26/08/2023 18:00	45.41	0	102.25	0	33	
26/08/2023 19:00	45.57	0	102.77	0	31.7	
26/08/2023 20:00	46.09	0	102.78	0	31.1	
26/08/2023 21:00	46.22	0	103.34	0	34.3	
26/08/2023 22:00	46.13	0	103.57	0	33.3	
26/08/2023 23:00	21.67	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 SD
27/08/2023 00:00	0	0	Shutdown	Shutdown	Shutdown	GT12 SD
Minimum	0	0	92.39	0	31.7	
MinDate	27/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 19:00	
Maximum	46.24	0.21	103.57	0	41.3	
MaxDate	26/08/2023 15:00	26/08/2023 09:00	26/08/2023 22:00	26/08/2023 00:00	26/08/2023 00:00	
Avg	37.21	0.04	98.9	0	37.6	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.3	0.1	4.5	0	2.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
27/08/2023 00:00	0	0	97.71	0	35.6	
27/08/2023 01:00	48.48	0	97.44	0	35.3	
27/08/2023 02:00	48.52	0	97.69	0	35.1	
27/08/2023 03:00	48.39	0	97.64	0	35.2	
27/08/2023 04:00	48.34	0.15	97.75	0	35.1	
27/08/2023 05:00	48.53	0	97.9	0	35	
27/08/2023 06:00	48.64	0	98.01	0	34.7	
27/08/2023 07:00	48.44	0	98.15	0	34.7	
27/08/2023 08:00	47.87	0	97.63	0	35	
27/08/2023 09:00	47.74	0	97.56	0	34.8	
27/08/2023 10:00	47.58	0	97.82	0	34.9	
27/08/2023 11:00	47.32	0	97.72	0	35	
27/08/2023 12:00	47.08	0	98.34	0	35.1	
27/08/2023 13:00	46.99	0	97.43	0	34.7	
27/08/2023 14:00	44.72	0	98.51	0	34.3	
27/08/2023 15:00	29.49	0	94.64	0	35.6	
27/08/2023 16:00	30.69	0	94.24	0	31	
27/08/2023 17:00	30.65	0	94.16	0	31.5	
27/08/2023 18:00	41.05	0	98.69	0	29.3	
27/08/2023 19:00	44.67	0	102.96	0	26.9	
27/08/2023 20:00	44.71	0	102.9	0	26.8	
27/08/2023 21:00	44.69	0	102.96	0	26.4	
27/08/2023 22:00	37.69	0	100.33	0	29.8	
27/08/2023 23:00	30.61	0	94.62	0	32.7	
28/08/2023 00:00	30.62	0	94.44	0	32.4	
Minimum	29.49	0	94.16	0	26.4	
MinDate	27/08/2023 15:00	27/08/2023 00:00	27/08/2023 17:00	27/08/2023 00:00	27/08/2023 21:00	
Maximum	48.64	0.15	102.96	0	35.6	
MaxDate	27/08/2023 06:00	27/08/2023 04:00	27/08/2023 19:00	27/08/2023 00:00	27/08/2023 00:00	
Avg	43.28	0.01	97.88	0	31.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.1	0	2.5	0	3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
27/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 08:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 09:00	0	0.42	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 10:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 11:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 12:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 13:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 14:00	4.78	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
27/08/2023 15:00	29.45	0.09	94.01	0	40.1	
27/08/2023 16:00	30.63	0.09	93.21	0	40.3	
27/08/2023 17:00	30.58	0.07	93.13	0	40.1	
27/08/2023 18:00	40.87	0.05	98.01	0	35.9	
27/08/2023 19:00	44.59	0.05	102.59	0	33.4	
27/08/2023 20:00	44.63	0	102.65	0	33.1	
27/08/2023 21:00	44.6	0	102.88	0	32.1	
27/08/2023 22:00	37.6	0	100.02	0	34.5	
27/08/2023 23:00	30.54	0	93.89	0	37.8	
28/08/2023 00:00	30.56	0	93.66	0	37.4	
Minimum	0	0	93.13	0	32.1	
MinDate	27/08/2023 00:00	27/08/2023 00:00	27/08/2023 17:00	27/08/2023 15:00	27/08/2023 21:00	
Maximum	44.63	0.42	102.88	0	40.3	
MaxDate	27/08/2023 20:00	27/08/2023 09:00	27/08/2023 21:00	27/08/2023 15:00	27/08/2023 16:00	
Avg	14.75	0.05	97.4	0	36.5	
Num	25	25	10	10	10	
Data[%]	100	100	40	40	40	
STD	18.5	0.1	4.3	0	3.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
28/08/2023 00:00	30.62	0	94.44	0	32.4	
28/08/2023 01:00	30.64	0	94.5	0	32	
28/08/2023 02:00	30.61	0	94.54	0	32.4	
28/08/2023 03:00	30.63	0	94.34	0	32.2	
28/08/2023 04:00	30.59	0.32	94.25	0	32.5	
28/08/2023 05:00	30.61	0	94.22	0	33.1	
28/08/2023 06:00	30.61	0	93.99	0	33.8	
28/08/2023 07:00	30.89	0	94.13	0	32.1	
28/08/2023 08:00	30.21	0	94.38	0	31.4	
28/08/2023 09:00	27.98	0	93.89	0	41	
28/08/2023 10:00	34.21	0	95.94	0	22.7	
28/08/2023 11:00	34.33	0	96.7	0	22.8	
28/08/2023 12:00	34.36	0	97.12	0	22.9	
28/08/2023 13:00	34.45	0	96.67	0	23	
28/08/2023 14:00	34.49	0	96.42	0	23.2	
28/08/2023 15:00	34.45	0	96.03	0	22.9	
28/08/2023 16:00	34.03	0	95.79	0	22.9	
28/08/2023 17:00	33.46	0	95.32	0	22.8	
28/08/2023 18:00	33.33	0	95.05	0	22.5	
28/08/2023 19:00	33.42	0	94.78	0	22.1	
28/08/2023 20:00	33.73	0	94.78	0	22	
28/08/2023 21:00	34.12	0	95.43	0	21.9	
28/08/2023 22:00	34.29	0	95.88	0	21.8	
28/08/2023 23:00	16.32	0.02	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 S/D
29/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.89	0	21.9	
MinDate	29/08/2023 00:00	28/08/2023 00:00	28/08/2023 09:00	28/08/2023 00:00	28/08/2023 22:00	
Maximum	34.49	0.32	97.12	0	41	
MaxDate	28/08/2023 14:00	28/08/2023 04:00	28/08/2023 12:00	28/08/2023 00:00	28/08/2023 09:00	
Avg	30.5	0.01	95.16	0	27.2	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	7.4	0.1	1	0	5.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
28/08/2023 00:00	30.56	0	93.66	0	37.4	
28/08/2023 01:00	30.57	0	93.73	0	37.2	
28/08/2023 02:00	30.55	0	93.82	0	37.5	
28/08/2023 03:00	30.56	0	93.62	0	37.7	
28/08/2023 04:00	30.52	0	93.48	0	38.1	
28/08/2023 05:00	30.54	0	93.37	0	38.4	
28/08/2023 06:00	30.54	0	93.19	0	39.5	
28/08/2023 07:00	30.82	0	93.3	0	39.3	
28/08/2023 08:00	30.13	0.04	93.58	0	39.9	
28/08/2023 09:00	27.53	0.37	93.08	0	43.6	
28/08/2023 10:00	34.15	0.11	95.5	0	28.6	
28/08/2023 11:00	34.27	0.16	96.44	0	28.8	
28/08/2023 12:00	34.29	0.16	96.94	0	29	
28/08/2023 13:00	34.48	0.09	96.24	0	29.1	
28/08/2023 14:00	34.42	0.08	95.95	0	29.5	
28/08/2023 15:00	34.39	0.06	95.29	0	28.7	
28/08/2023 16:00	33.97	0.04	95.03	0	28.6	
28/08/2023 17:00	33.29	0.04	94.57	0	28.2	
28/08/2023 18:00	33.26	0.04	94.34	0	27.4	
28/08/2023 19:00	33.35	0	94.04	0	26.8	
28/08/2023 20:00	33.67	0	94.1	0	26.4	
28/08/2023 21:00	34.06	0	94.93	0	26.3	
28/08/2023 22:00	34.22	0	95.37	0	26.1	
28/08/2023 23:00	36.7	0	95.79	0	34.6	
29/08/2023 00:00	47.49	0	96.83	0	36.3	
Minimum	27.53	0	93.08	0	26.1	
MinDate	28/08/2023 09:00	28/08/2023 00:00	28/08/2023 09:00	28/08/2023 00:00	28/08/2023 22:00	
Maximum	47.49	0.37	96.94	0	43.6	
MaxDate	29/08/2023 00:00	28/08/2023 09:00	28/08/2023 12:00	28/08/2023 00:00	28/08/2023 09:00	
Avg	33.13	0.05	94.65	0	32.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	3.7	0.1	1.2	0	5.5	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 04:00	0	0.28	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 08:00	0.6	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
29/08/2023 09:00	27.22	0.05	95.23	0	43.1	
29/08/2023 10:00	34.32	0	96.02	0	28.9	
29/08/2023 11:00	34.31	0.06	96.36	0	29	
29/08/2023 12:00	34.18	0.1	96.7	0	29.1	
29/08/2023 13:00	34.28	0.04	96.31	0	29	
29/08/2023 14:00	34.31	0.02	96.13	0	28.8	
29/08/2023 15:00	34.3	0.01	95.89	0	28.7	
29/08/2023 16:00	34	0.01	95.48	0	28.4	
29/08/2023 17:00	33.6	0	94.9	0	28.1	
29/08/2023 18:00	33.48	0	94.88	0	27.7	
29/08/2023 19:00	33.57	0	94.54	0	27.3	
29/08/2023 20:00	33.93	0	94.55	0	27.3	
29/08/2023 21:00	34.16	0	95.17	0	27.2	
29/08/2023 22:00	34.21	0	95.28	0	27.1	
29/08/2023 23:00	36.86	0	95.69	0	39	
30/08/2023 00:00	48	0	96.68	0	40	
Minimum	0	0	94.54	0	27.1	
MinDate	29/08/2023 00:00	29/08/2023 00:00	29/08/2023 19:00	29/08/2023 09:00	29/08/2023 22:00	
Maximum	48	0.28	96.7	0	43.1	
MaxDate	30/08/2023 00:00	29/08/2023 04:00	29/08/2023 12:00	29/08/2023 09:00	29/08/2023 09:00	
Avg	22.21	0.03	95.61	0	30.5	
Num	25	25	16	16	23	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.3	0.1	0.7	0	5.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/08/2023 00:00	47.49	0	96.83	0	36.3	
29/08/2023 01:00	47.5	0	96.49	0	37.6	
29/08/2023 02:00	47.49	0	96.65	0	36.6	
29/08/2023 03:00	47.59	0	96.81	0	36	
29/08/2023 04:00	47.64	0	96.78	0	36.1	
29/08/2023 05:00	47.44	0	96.98	0	35	
29/08/2023 06:00	47.52	0	97.37	0	35.1	
29/08/2023 07:00	47.81	0	97	0	34.8	
29/08/2023 08:00	47.18	0	97.23	0	35.1	
29/08/2023 09:00	32.94	0.24	95.98	0	31.9	
29/08/2023 10:00	34.26	0.09	95.67	0	25.2	
29/08/2023 11:00	34.25	0.15	96.23	0	25.3	
29/08/2023 12:00	34.31	0.21	96.61	0	25.4	
29/08/2023 13:00	34.21	0.17	96.05	0	25.4	
29/08/2023 14:00	34.25	0.16	95.84	0	25.2	
29/08/2023 15:00	34.23	0.14	95.36	0	25	
29/08/2023 16:00	33.93	0.14	94.98	0	24.6	
29/08/2023 17:00	33.54	0.07	94.33	0	24.5	
29/08/2023 18:00	33.42	0.03	94.36	0	24.2	
29/08/2023 19:00	33.51	0	94.25	0	24	
29/08/2023 20:00	33.87	0	94.34	0	23.7	
29/08/2023 21:00	34.1	0	95.1	0	23.7	
29/08/2023 22:00	34.16	0	95.27	0	23.6	
29/08/2023 23:00	16.41	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 SD
30/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	94.25	0	23.6	
MinDate	30/08/2023 00:00	29/08/2023 00:00	29/08/2023 19:00	29/08/2023 00:00	29/08/2023 22:00	
Maximum	47.64	0.24	97.37	0	37.6	
MaxDate	29/08/2023 04:00	29/08/2023 09:00	29/08/2023 06:00	29/08/2023 00:00	29/08/2023 01:00	
Avg	36.74	0.06	95.94	0	29.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11	0.1	0	0	5.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/08/2023 00:00	48	0	96.68	0	40	
30/08/2023 01:00	48.11	0	96.7	0	40	
30/08/2023 02:00	48.34	0	96.9	0	39.5	
30/08/2023 03:00	48.3	0	97.14	0	39.5	
30/08/2023 04:00	48.39	0.21	97	0	39.2	
30/08/2023 05:00	48.22	0	97.18	0	37.9	
30/08/2023 06:00	48.15	0	97.42	0	37.8	
30/08/2023 07:00	48.14	0	97.04	0	38.4	
30/08/2023 08:00	47.7	0	97.36	0	37.8	
30/08/2023 09:00	31.6	0.04	96.14	0	37.1	
30/08/2023 10:00	34.36	0.07	96.25	0	26.7	
30/08/2023 11:00	34.34	0.08	96.38	0	26.8	
30/08/2023 12:00	34.23	0.07	96.2	0	26.8	
30/08/2023 13:00	34.46	0.04	96.52	0	26.7	
30/08/2023 14:00	34.48	0.01	96.4	0	26.9	
30/08/2023 15:00	34.5	0.01	95.93	0	26.6	
30/08/2023 16:00	34.13	0	95.52	0	26	
30/08/2023 17:00	33.66	0	95.13	0	25.7	
30/08/2023 18:00	33.45	0	94.93	0	25.4	
30/08/2023 19:00	33.53	0	94.94	0	25.3	
30/08/2023 20:00	33.97	0	94.88	0	25.2	
30/08/2023 21:00	34.06	0	95.2	0	25.1	
30/08/2023 22:00	34.2	0	95.45	0	24.9	
30/08/2023 23:00	37.15	0	95.92	0	36.6	
31/08/2023 00:00	48.2	0	96.66	0	37.3	
Minimum	31.6	0	94.88	0	24.9	
MinDate	30/08/2023 09:00	30/08/2023 00:00	30/08/2023 20:00	30/08/2023 00:00	30/08/2023 22:00	
Maximum	48.39	0.21	97.42	0	40	
MaxDate	30/08/2023 04:00	30/08/2023 04:00	30/08/2023 06:00	30/08/2023 00:00	30/08/2023 00:00	
Avg	39.75	0.03	96.23	0	32	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.1	0	0.8	0	6.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 08:00	0.83	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
30/08/2023 09:00	28.84	0.48	97.94	0	38.3	
30/08/2023 10:00	34.3	0.16	96.17	0	29.8	
30/08/2023 11:00	34.28	0.17	95.15	0	29.9	
30/08/2023 12:00	34.36	0.13	95.84	0	29.9	
30/08/2023 13:00	34.39	0.09	96.23	0	29.7	
30/08/2023 14:00	34.41	0.06	95.11	0	29.9	
30/08/2023 15:00	34.43	0.06	95.41	0	29.4	
30/08/2023 16:00	34.06	0.03	94.9	0	28.8	
30/08/2023 17:00	33.61	0	94.59	0	28.8	
30/08/2023 18:00	33.39	0	94.37	0	28.7	
30/08/2023 19:00	33.47	0	94.42	0	28.5	
30/08/2023 20:00	33.9	0	94.53	0	28.2	
30/08/2023 21:00	33.99	0	95.06	0	27.8	
30/08/2023 22:00	34.14	0	95.36	0	27.6	
30/08/2023 23:00	15.92	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 S/D
31/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	94.37	0	27.6	
MinDate	30/08/2023 00:00	30/08/2023 00:00	30/08/2023 18:00	30/08/2023 09:00	30/08/2023 22:00	
Maximum	34.43	0.48	97.94	0	38.3	
MaxDate	30/08/2023 15:00	30/08/2023 09:00	30/08/2023 09:00	30/08/2023 09:00	30/08/2023 09:00	
Avg	19.51	0.05	95.52	0	29.7	
Num	25	25	14	14	14	
Data[%]	100	100	56	56	56	
STD	16.6	0.1	1	0	2.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
31/08/2023 00:00	48.2	0	96.66	0	37.3	
31/08/2023 01:00	48.33	0	96.83	0	37.2	
31/08/2023 02:00	48.26	0	96.83	0	37	
31/08/2023 03:00	48.24	0	96.91	0	36.9	
31/08/2023 04:00	48.25	0.15	96.82	0	36.9	
31/08/2023 05:00	48.22	0	96.93	0	36.5	
31/08/2023 06:00	48.24	0	97.17	0	36.4	
31/08/2023 07:00	48.19	0	96.98	0	36.8	
31/08/2023 08:00	47.52	0	97.74	0	35.8	
31/08/2023 09:00	33.72	0	96.74	0	34.2	
31/08/2023 10:00	34.42	0	96.35	0	25	
31/08/2023 11:00	34.4	0	96.53	0	24.9	
31/08/2023 12:00	34.28	0	96.33	0	25	
31/08/2023 13:00	34.34	0	95.89	0	24.6	
31/08/2023 14:00	34.34	0	95.93	0	24.8	
31/08/2023 15:00	34.28	0	95.79	0	24.7	
31/08/2023 16:00	33.9	0	95.38	0	24.6	
31/08/2023 17:00	33.46	0	94.92	0	24.4	
31/08/2023 18:00	33.39	0	94.92	0	24	
31/08/2023 19:00	33.38	0	94.81	0	24	
31/08/2023 20:00	33.8	0	95.02	0	23.8	
31/08/2023 21:00	34.05	0	95.59	0	23.7	
31/08/2023 22:00	34.11	0	95.34	0	23.9	
31/08/2023 23:00	16.27	0.02	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 S/D
01/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	94.81	0	23.7	
MinDate	01/09/2023 00:00	31/08/2023 00:00	31/08/2023 19:00	31/08/2023 00:00	31/08/2023 21:00	
Maximum	48.33	0.15	97.74	0	37.3	
MaxDate	31/08/2023 01:00	31/08/2023 04:00	31/08/2023 08:00	31/08/2023 00:00	31/08/2023 00:00	
Avg	37.02	0.01	96.19	0	29.7	
Num	25	25	23	23	25	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.3	0	0.8	0	6.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
31/08/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 08:00	1.55	0.45	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
31/08/2023 09:00	26.74	0.38	95.43	0	37.5	
31/08/2023 10:00	34.35	0.12	96.03	0	30.1	
31/08/2023 11:00	34.33	0.21	95.26	0	30.1	
31/08/2023 12:00	34.21	0.18	95.99	0	30.2	
31/08/2023 13:00	34.28	0.04	95.64	0	29.4	
31/08/2023 14:00	34.28	0	95.66	0	29.8	
31/08/2023 15:00	34.22	0	95.35	0	29.9	
31/08/2023 16:00	33.83	0.01	94.9	0	29.7	
31/08/2023 17:00	33.4	0	94.45	0	29.6	
31/08/2023 18:00	33.33	0	94.42	0	29.2	
31/08/2023 19:00	33.32	0	94.3	0	29.3	
31/08/2023 20:00	33.74	0	94.5	0	28.8	
31/08/2023 21:00	33.98	0	95.28	0	28.5	
31/08/2023 22:00	34.05	0	95.11	0	28.8	
31/08/2023 23:00	36.77	0	95.55	0	37.1	
01/09/2023 00:00	48.23	0	96.76	0	39.3	
Minimum	0	0	94.3	0	28.5	
MinDate	31/08/2023 00:00	31/08/2023 00:00	31/08/2023 19:00	31/08/2023 09:00	31/08/2023 21:00	
Maximum	48.23	0.45	96.76	0	39.3	
MaxDate	01/09/2023 00:00	31/08/2023 08:00	01/09/2023 00:00	31/08/2023 09:00	01/09/2023 00:00	
Avg	22.38	0.06	95.35	0	23.1	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.2	0.1	0.7	0	3.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 04:00	0	0.34	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 08:00	0.83	0.14	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
01/09/2023 09:00	28.54	0.05	97.07	0	41.1	
01/09/2023 10:00	34.14	0.04	95.93	0	27.3	
01/09/2023 11:00	34.16	0.06	96.06	0	27.6	
01/09/2023 12:00	34.03	0.07	96.18	0	27.4	
01/09/2023 13:00	34.13	0.08	96.28	0	27.8	
01/09/2023 14:00	34.18	0.06	95.17	0	28.1	
01/09/2023 15:00	34.12	0.04	95.82	0	28	
01/09/2023 16:00	33.94	0.01	95.58	0	27.4	
01/09/2023 17:00	33.47	0.01	95.32	0	27.1	
01/09/2023 18:00	33.34	0.01	95.02	0	27.1	
01/09/2023 19:00	33.37	0	94.76	0	26.7	
01/09/2023 20:00	33.75	0	94.88	0	26.4	
01/09/2023 21:00	34.03	0	95.45	0	26.1	
01/09/2023 22:00	37.19	0	97.29	0	27.5	
01/09/2023 23:00	27.86	0	95.03	0	45.1	
02/09/2023 00:00	27.99	0	93.86	0	48.5	
Minimum	0	0	93.86	0	26.1	
MinDate	01/09/2023 00:00	01/09/2023 00:00	02/09/2023 00:00	01/09/2023 09:00	01/09/2023 21:00	
Maximum	37.19	0.34	97.29	0	48.5	
MaxDate	01/09/2023 22:00	01/09/2023 04:00	01/09/2023 22:00	01/09/2023 09:00	02/09/2023 00:00	
Avg	21.16	0.04	95.67	0	30.6	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	16.3	0.1	0.9	0	7.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/09/2023 00:00	48.23	0	96.75	0	39.3	
01/09/2023 01:00	48.36	0	96.97	0	39.6	
01/09/2023 02:00	48.32	0	97.11	0	38.9	
01/09/2023 03:00	48.34	0	97.18	0	38.8	
01/09/2023 04:00	48.24	0	97.24	0	38.4	
01/09/2023 05:00	47.72	0	97.46	0	36.4	
01/09/2023 06:00	47.84	0	97.72	0	36.8	
01/09/2023 07:00	47.85	0	97.45	0	36.8	
01/09/2023 08:00	47.57	0	97.82	0	37	
01/09/2023 09:00	31.57	0.3	95.86	0	32.9	
01/09/2023 10:00	34.08	0.08	95.52	0	26.6	
01/09/2023 11:00	34.09	0.08	95.61	0	27	
01/09/2023 12:00	33.96	0.07	95.77	0	26.8	
01/09/2023 13:00	34.07	0.09	95.82	0	27.4	
01/09/2023 14:00	34.12	0.09	95.72	0	27.8	
01/09/2023 15:00	34.05	0.05	95.12	0	27.6	
01/09/2023 16:00	33.88	0.05	94.84	0	26.8	
01/09/2023 17:00	33.4	0.03	94.62	0	27	
01/09/2023 18:00	33.27	0.02	94.32	0	27	
01/09/2023 19:00	33.31	0	94.12	0	26.9	
01/09/2023 20:00	33.68	0	94.37	0	26.2	
01/09/2023 21:00	33.97	0	95.15	0	25.8	
01/09/2023 22:00	37.11	0	97.2	0	25.6	
01/09/2023 23:00	27.77	0	94.68	0	37.2	
02/09/2023 00:00	27.92	0	92.79	0	37.1	
Minimum	27.77	0	92.79	0	25.6	
MinDate	01/09/2023 23:00	01/09/2023 00:00	02/09/2023 00:00	01/09/2023 00:00	01/09/2023 22:00	
Maximum	48.36	0.3	97.82	0	39.6	
MaxDate	01/09/2023 01:00	01/09/2023 09:00	01/09/2023 08:00	01/09/2023 00:00	01/09/2023 01:00	
Avg	38.51	0.03	95.89	0	31.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.5	0.1	1.3	0	5.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/09/2023 00:00	27.99	0	93.86	0	48.5	
02/09/2023 01:00	29.35	0	94.11	0	44.4	
02/09/2023 02:00	31.49	0	94.58	0	36.1	
02/09/2023 03:00	31.74	0	94.72	0	34.9	
02/09/2023 04:00	31.56	0.28	94.7	0	35.4	
02/09/2023 05:00	31.2	0	94.64	0	37.2	
02/09/2023 06:00	31.09	0	94.66	0	37.9	
02/09/2023 07:00	31.14	0	94.63	0	37.6	
02/09/2023 08:00	31.1	0	94.78	0	37.3	
02/09/2023 09:00	38.18	0	97.74	0	34.6	
02/09/2023 10:00	45.23	0	104.06	0	33.5	
02/09/2023 11:00	45.29	0	104.26	0	32.2	
02/09/2023 12:00	45.13	0	104.17	0	33.3	
02/09/2023 13:00	44.82	0	103.84	0	32.8	
02/09/2023 14:00	44.03	0	103.83	0	30.9	
02/09/2023 15:00	44.97	0	103.4	0	33.3	
02/09/2023 16:00	45.2	0	103.1	0	33.4	
02/09/2023 17:00	45.11	0	103.22	0	31.8	
02/09/2023 18:00	45.09	0	103.47	0	31.1	
02/09/2023 19:00	43.77	0	102.96	0	30.2	
02/09/2023 20:00	42.74	0	102.14	0	29.5	
02/09/2023 21:00	42.61	0	102.2	0	31	
02/09/2023 22:00	41.07	0	98.38	0	38	
02/09/2023 23:00	47.65	0	66.6	0	5/D	HRSG11 S/D
03/09/2023 00:00	48.28	0	48.98	0	54.9	
Minimum	27.99	0	48.98	0	29.5	
MinDate	02/09/2023 00:00	02/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	02/09/2023 00:00	02/09/2023 20:00	
Maximum	48.28	0.28	104.26	0	48.5	
MaxDate	03/09/2023 00:00	02/09/2023 04:00	02/09/2023 11:00	02/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	
Avg	39.43	0.01	96.12	0	39.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7	0.1	12.5	0	18.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/09/2023 00:00	27.92	0	92.79	0	37.1	
02/09/2023 01:00	29.3	0	92.97	0	37.7	
02/09/2023 02:00	31.42	0	93.59	0	37.6	
02/09/2023 03:00	31.67	0	93.68	0	37.3	
02/09/2023 04:00	31.51	0	93.66	0	37.2	
02/09/2023 05:00	31.14	0	93.62	0	37.5	
02/09/2023 06:00	31.02	0	93.64	0	37.8	
02/09/2023 07:00	31.07	0	93.65	0	37.6	
02/09/2023 08:00	31.03	0	93.84	0	37.4	
02/09/2023 09:00	38.01	0.24	96.94	0	34.8	
02/09/2023 10:00	45.15	0.09	103.08	0	31.4	
02/09/2023 11:00	45.21	0.08	103.32	0	32.2	
02/09/2023 12:00	45.05	0.12	103.24	0	33.5	
02/09/2023 13:00	45.33	0.15	102.81	0	34.4	
02/09/2023 14:00	46.19	0.09	102.1	0	37.3	
02/09/2023 15:00	45.22	0.07	101.83	0	34.9	
02/09/2023 16:00	45.13	0.07	101.83	0	33.5	
02/09/2023 17:00	45.03	0.04	102.04	0	31.5	
02/09/2023 18:00	45.01	0.01	102.3	0	30.8	
02/09/2023 19:00	46.17	0.01	102.07	0	33.8	
02/09/2023 20:00	47.09	0	101.5	0	36.4	
02/09/2023 21:00	44.95	0	101.72	0	34.1	
02/09/2023 22:00	12.45	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
02/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	92.79	0	30.8	
MinDate	02/09/2023 23:00	02/09/2023 00:00	02/09/2023 00:00	02/09/2023 00:00	02/09/2023 18:00	
Maximum	47.09	0.24	103.32	0	37.8	
MaxDate	02/09/2023 20:00	02/09/2023 09:00	02/09/2023 11:00	02/09/2023 00:00	02/09/2023 06:00	
Avg	34.88	0.04	98.46	0	35.3	
Num	25	25	22	22	22	
Data[%]	100	100	88	88	88	
STD	13.6	0.1	4.4	0	2.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/09/2023 00:00	48.28	0	559.39	0	57.0	Bypass operate
03/09/2023 01:00	48.35	0	559.32	0	38.2	Bypass operate
03/09/2023 02:00	48.38	0	559.14	0	38.3	Bypass operate
03/09/2023 03:00	48.45	0	559.07	0	38.3	Bypass operate
03/09/2023 04:00	48.49	0	559.05	0	38.3	Bypass operate
03/09/2023 05:00	48.66	0	558.77	0	38	Bypass operate
03/09/2023 06:00	48.9	0	558.48	0	37.8	Bypass operate
03/09/2023 07:00	40.5	0	571.2	0	31	Bypass operate
03/09/2023 08:00	33.63	0	584.52	0	24.6	Bypass operate
03/09/2023 09:00	33.78	0	583.63	0	24.4	Bypass operate
03/09/2023 10:00	33.82	0	583.46	0	24.4	Bypass operate
03/09/2023 11:00	33.94	0	582.94	0	24.3	Bypass operate
03/09/2023 12:00	34.13	0	581.82	0	24.4	Bypass operate
03/09/2023 13:00	33.99	0	582.23	0	24.3	Bypass operate
03/09/2023 14:00	34.04	0	581.37	0	24.3	Bypass operate
03/09/2023 15:00	34.04	0	580.88	0	24.2	Bypass operate
03/09/2023 16:00	34.01	0	580.81	0	24.2	Bypass operate
03/09/2023 17:00	33.72	0	582.56	0	24	Bypass operate
03/09/2023 18:00	46.29	0	563.49	0	34.3	Bypass operate
03/09/2023 19:00	48.18	0	560.45	0	36.1	Bypass operate
03/09/2023 20:00	48.4	0	560.14	0	35.9	Bypass operate
03/09/2023 21:00	48.46	0	559.95	0	35.9	Bypass operate
03/09/2023 22:00	48.32	0	559.77	0	35.7	Bypass operate
03/09/2023 23:00	48.33	0	559.74	0	35.8	Bypass operate
04/09/2023 00:00	47.04	0	558.12	0	33.3	Bypass operate
Minimum	33.63	0	558.12	0	24	
MinDate	03/09/2023 08:00	03/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 17:00	
Maximum	48.9	0	584.52	0	38.3	
MaxDate	03/09/2023 06:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 08:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	
Avg	42.17	0	569.21	0	32.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.1	0	11.3	0	7.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 09:00	0	0.45	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 10:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 11:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 12:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 13:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 14:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 15:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 16:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 17:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
03/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	03/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.45	---	---	---	
MaxDate	03/09/2023 00:00	03/09/2023 09:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	03/09/2023 00:00	
Avg	0	0.04	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/09/2023 00:00	47.04	0	558.12	0	33.3	Bypass operate
04/09/2023 01:00	43.36	0	552.15	0	26.6	Bypass operate
04/09/2023 02:00	43.38	0	551.97	0	26.6	Bypass operate
04/09/2023 03:00	43.39	0	551.9	0	26.5	Bypass operate
04/09/2023 04:00	43.37	0	551.87	0	26.3	Bypass operate
04/09/2023 05:00	43.37	0	551.97	0	26.3	Bypass operate
04/09/2023 06:00	43.37	0	551.92	0	26.2	Bypass operate
04/09/2023 07:00	43.38	0	551.48	0	26.1	Bypass operate
04/09/2023 08:00	39.97	0	561.03	0	25.1	Bypass operate
04/09/2023 09:00	39.93	0	560.97	0	25.1	Bypass operate
04/09/2023 10:00	39.97	0	560.66	0	25.5	Bypass operate
04/09/2023 11:00	39.94	0	560.9	0	25.5	Bypass operate
04/09/2023 12:00	40.95	0	557.47	0	25.3	Bypass operate
04/09/2023 13:00	41	0	557.29	0	25.6	Bypass operate
04/09/2023 14:00	36.51	0	569.84	0	28	Bypass operate
04/09/2023 15:00	41.48	0	555.8	0	25.3	Bypass operate
04/09/2023 16:00	41.47	0	556.09	0	24.8	Bypass operate
04/09/2023 17:00	41.48	0	556.5	0	24.5	Bypass operate
04/09/2023 18:00	42.34	0	554.48	0	24.7	Bypass operate
04/09/2023 19:00	42.48	0	554.21	0	24.5	Bypass operate
04/09/2023 20:00	42.49	0	554.57	0	24.6	Bypass operate
04/09/2023 21:00	42.48	0	554.65	0	24.6	Bypass operate
04/09/2023 22:00	42.48	0	554.64	0	24.6	Bypass operate
04/09/2023 23:00	45.16	0	547.92	0	25.4	Bypass operate
05/09/2023 00:00	45.48	0	547.09	0	25.3	Bypass operate
Minimum	36.51	0	547.09	0	24.5	
MinDate	04/09/2023 14:00	04/09/2023 00:00	05/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 17:00	
Maximum	47.04	0	569.84	0	33.3	
MaxDate	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 14:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	
Avg	42.25	0	555.42	0	25.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	2.1	0	4.8	0	1.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 08:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 09:00	0	0.39	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 10:00	0	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 11:00	0	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 12:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 13:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 14:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 15:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
04/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.39	---	---	---	
MaxDate	04/09/2023 00:00	04/09/2023 09:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	04/09/2023 00:00	
Avg	0	0.04	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/09/2023 00:00	45.48	0	547.09	0	25.3	Bypass operate
05/09/2023 01:00	45.51	0	546.99	0	25.1	Bypass operate
05/09/2023 02:00	45.48	0	546.69	0	25.2	Bypass operate
05/09/2023 03:00	45.49	0	547.07	0	25.2	Bypass operate
05/09/2023 04:00	45.5	0	546.75	0	25.2	Bypass operate
05/09/2023 05:00	45.49	0	546.61	0	25.3	Bypass operate
05/09/2023 06:00	45.5	0	546.84	0	25.4	Bypass operate
05/09/2023 07:00	45.5	0	546.86	0	25.2	Bypass operate
05/09/2023 08:00	42.62	0	554.04	0	25	Bypass operate
05/09/2023 09:00	42.67	0	554.22	0	24.4	Bypass operate
05/09/2023 10:00	42.48	0	554.05	0	24.3	Bypass operate
05/09/2023 11:00	43.16	0	552.4	0	24.5	Bypass operate
05/09/2023 12:00	44.54	0	548.57	0	25	Bypass operate
05/09/2023 13:00	45.45	0	546.66	0	25.9	Bypass operate
05/09/2023 14:00	45.64	0	547.79	0	25.2	Bypass operate
05/09/2023 15:00	45.43	0	546.62	0	25.5	Bypass operate
05/09/2023 16:00	45.46	0	545.43	0	25	Bypass operate
05/09/2023 17:00	45.45	0	545.49	0	25	Bypass operate
05/09/2023 18:00	45.45	0	545.91	0	24.9	Bypass operate
05/09/2023 19:00	45.46	0	546.58	0	24.7	Bypass operate
05/09/2023 20:00	45.46	0	546.96	0	24.7	Bypass operate
05/09/2023 21:00	45.46	0	547.87	0	24.5	Bypass operate
05/09/2023 22:00	45.44	0	548.52	0	24.1	Bypass operate
05/09/2023 23:00	45.46	0	548.5	0	24	Bypass operate
05/09/2023 00:00	45.46	0	547.6	0	24.3	Bypass operate
Minimum	42.47	0	545.43	0	24	
MinDate	05/09/2023 09:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 16:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 23:00	
Maximum	45.51	0	554.22	0	26.2	
MaxDate	05/09/2023 01:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 09:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 14:00	
Avg	44.99	0	548.06	0	25	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	1	0	2.6	0	0.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 09:00	0	0.28	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 10:00	0	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 11:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 12:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 13:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 14:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 15:00	0	0.14	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 16:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 17:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 18:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 19:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 20:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 21:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
05/09/2023 00:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	05/09/2023 00:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.28	---	---	---	
MaxDate	05/09/2023 00:00	05/09/2023 09:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 00:00	05/09/2023 00:00	
Avg	0	0.07	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/09/2023 00:00	45.46	0	547.6	0	24.3	
06/09/2023 01:00	45.44	0	547.26	0	24.4	
06/09/2023 02:00	45.45	0	547.18	0	24.4	
06/09/2023 03:00	45.47	0	547.54	0	24.2	
06/09/2023 04:00	45.47	0	547.68	0	24.2	
06/09/2023 05:00	45.46	0	547.81	0	24	
06/09/2023 06:00	45.46	0	547.74	0	24.2	
06/09/2023 07:00	45.47	0	547.58	0	23.9	
06/09/2023 08:00	45.47	0	547.33	0	23.8	
06/09/2023 09:00	45.47	0	546.71	0	24.1	
06/09/2023 10:00	45.84	0	547.5	0	24.8	
06/09/2023 11:00	46.49	0	550.08	0	26.6	
06/09/2023 12:00	46.5	0	552.28	0	27.3	
06/09/2023 13:00	47.09	<Samp	<Samp	<Samp		Bypass operate
06/09/2023 14:00	47.79	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 15:00	48.21	<Samp	<Samp	<Samp		Bypass operate
06/09/2023 16:00	48.33	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 17:00	48.33	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 18:00	48.53	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 19:00	48.71	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 20:00	48.84	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 21:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 22:00	48.92	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
06/09/2023 23:00	48.92	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
07/09/2023 00:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance		Bypass operate
Minimum	45.44	0	546.71	0	23.8	
MinDate	06/09/2023 01:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 09:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 08:00	
Maximum	48.92	0	552.28	0	27.3	
MaxDate	06/09/2023 22:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 12:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 12:00	
Avg	47	0	548.05	0	24.6	
Num	25	13	13	13	13	
Data[%]	100	52	52	52	52	
STD	1.5	0	1.5	0	1.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/09/2023 00:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 01:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 02:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 03:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 04:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 05:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 07:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 08:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 09:00	0	0.25	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 10:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 11:00	0	0.18	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 12:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 13:00	0	0.18	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 14:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 15:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 16:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 18:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
06/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	06/09/2023 00:00	06/09/2023 06:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.25	---	---	---	
MaxDate	06/09/2023 00:00	06/09/2023 09:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 00:00	06/09/2023 00:00	
Avg	0	0.06	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/09/2023 00:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 01:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 02:00	48.92	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 03:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 04:00	48.84	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 05:00	48.81	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 06:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 07:00	48.82	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 08:00	48.56	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 09:00	48.53	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 10:00	48.33	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 11:00	48.28	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 12:00	47.97	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 13:00	47.88	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 14:00	47.97	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 15:00	48.05	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 16:00	47.96	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 17:00	47.95	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 18:00	48.21	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 19:00	48.44	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 20:00	48.64	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 21:00	48.92	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 22:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
07/09/2023 23:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 00:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	47.88	---	---	---	---	
MinDate	07/09/2023 13:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	
Maximum	48.92	---	---	---	---	
MaxDate	07/09/2023 02:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	
Avg	48.53					
Num	25	0	0	0	0	
Data[%]	100	---	---	---	---	
STD	0.4	---	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 02:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 03:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 04:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 05:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 06:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 07:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 08:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 09:00	0	0.47	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 10:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 11:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 12:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 13:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 14:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 15:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 16:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 17:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 18:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 19:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 20:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 21:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
07/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.47	---	---	---	
MaxDate	07/09/2023 00:00	07/09/2023 09:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	07/09/2023 00:00	
Avg	0	0.05	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/09/2023 00:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 01:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 02:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 03:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 04:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 05:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 06:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 07:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 08:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 09:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 10:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 11:00	48.69	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 12:00	48.29	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 13:00	47.74	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 14:00	47.56	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 15:00	47.4	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 16:00	47.34	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 17:00	47.49	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 18:00	47.69	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 19:00	48.19	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 20:00	48.76	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 21:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 22:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
08/09/2023 23:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 00:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	47.34	---	---	---	---	
MinDate	08/09/2023 16:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	
Maximum	48.91	---	---	---	---	
MaxDate	08/09/2023 02:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	
Avg	48.51	---	---	---	---	
Num	25	0	0	0	0	
Data[%]	100	---	---	---	---	
STD	0.6	---	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 09:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 10:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 11:00	0	0.25	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 12:00	0	0.3	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 13:00	0	0.34	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 14:00	0	0.34	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 15:00	0	0.36	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 16:00	0	0.33	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 17:00	0	0.32	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 18:00	0	0.28	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 19:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 20:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 21:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
08/09/2023 23:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.36	---	---	---	
MaxDate	08/09/2023 00:00	08/09/2023 15:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	08/09/2023 00:00	
Avg	0	0.14	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
09/09/2023 00:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 01:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 02:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 03:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 04:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 05:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 06:00	48.92	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 07:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 08:00	48.61	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 09:00	48.08	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 10:00	47.88	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 11:00	47.61	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 12:00	47.36	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 13:00	47.15	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 14:00	47.03	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 15:00	46.88	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 16:00	47.18	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 17:00	47.33	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 18:00	47.82	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 19:00	48.42	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 20:00	48.6	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 21:00	48.57	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 22:00	48.47	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
09/09/2023 23:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 00:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	46.88	---	---	---	---	
MinDate	09/09/2023 15:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	
Maximum	48.92	---	---	---	---	
MaxDate	09/09/2023 06:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	
Avg	48.24	---	---	---	---	
Num	25	0	0	0	0	
Data[%]	100	---	---	---	---	
STD	0.7	---	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
09/09/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 01:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 02:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 03:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 04:00	0	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 05:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 06:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 07:00	0	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 08:00	0	0.29	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 09:00	0	0.57	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 10:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 11:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 12:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 13:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 14:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 15:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
09/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	09/09/2023 00:00	09/09/2023 14:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.57	---	---	---	
MaxDate	09/09/2023 00:00	09/09/2023 09:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	09/09/2023 00:00	
Avg	0	0.08	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/09/2023 00:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 01:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 02:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 03:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 04:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 05:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 06:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 07:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 08:00	48.63	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 09:00	4.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 10:00	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 11:00	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 12:00	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 13:00	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 14:00	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 15:00	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 16:00	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 17:00	25.47	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 18:00	48.26	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 19:00	48.68	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 20:00	48.72	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 21:00	48.75	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 22:00	48.8	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
10/09/2023 23:00	49.01	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 00:00	49.24	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	0	---	---	---	---	
MinDate	10/09/2023 10:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	
Maximum	49.24	---	---	---	---	
MaxDate	11/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	
Avg	32.47	---	---	---	---	
Num	25	0	0	0	0	
Data[%]	100	---	---	---	---	
STD	22.8	---	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 09:00	0	0.21	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 10:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 11:00	0	0.27	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 12:00	0	0.31	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 13:00	0	0.27	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 14:00	0	0.24	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 15:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 16:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 17:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 22:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
10/09/2023 23:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.31	---	---	---	
MaxDate	10/09/2023 00:00	10/09/2023 12:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	10/09/2023 00:00	
Avg	0	0.07	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD MW	11HRSG_DUST mg/m3	11HRSG_TEMP Degree C.	11HRSG_SO2@7%O2 ppm	11HRSG_NOx@7%O2 ppm	Remark
11/09/2023 00:00	49.24	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 01:00	49.3	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 02:00	49.22	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 03:00	49.28	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 04:00	49.3	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 05:00	49.21	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 06:00	49.33	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 07:00	49.26	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 08:00	48.9	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 09:00	48.6	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 10:00	48.23	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 11:00	47.86	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 12:00	47.57	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 13:00	47.54	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 14:00	47.55	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 15:00	47.59	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 16:00	47.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 17:00	48.32	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 18:00	48.61	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 19:00	48.81	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 20:00	48.88	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 21:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 22:00	48.81	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
11/09/2023 23:00	48.83	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 00:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	47.54	---	---	---	---	
MinDate	11/09/2023 13:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	
Maximum	49.33					
MaxDate	11/09/2023 06:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	
Avg	48.64	---	---	---	---	
Num	25	0	0	0	0	
Data[%]	100	---	---	---	---	
STD	0.6	---	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD MW	12HRSG_DUST mg/m3	12HRSG_TEMP Degree C.	12HRSG_SO2@7%O2 ppm	12HRSG_NOx@7%O2 ppm	Remark
11/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 03:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 04:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 05:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 06:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 07:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 08:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 09:00	0	0.41	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 10:00	0	0.14	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 11:00	0	0.24	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 12:00	0	0.3	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 13:00	0	0.3	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 14:00	0	0.25	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 15:00	0	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 16:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 17:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 22:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
11/09/2023 23:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 00:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.41				
MaxDate	11/09/2023 00:00	11/09/2023 09:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	11/09/2023 00:00	
Avg	0	0.09	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
12/09/2023 00:00	48.91	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 01:00	49.01	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 02:00	49.19	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 03:00	49.24	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 04:00	49.26	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 05:00	49.36	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 06:00	49.37	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 07:00	49.1	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 08:00	48.71	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 09:00	48.74	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 10:00	48.89	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 11:00	48.54	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 12:00	48.3	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 13:00	48.07	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 14:00	48.06	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 15:00	48.31	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 16:00	48.4	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 17:00	48.46	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 18:00	48.59	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 19:00	48.78	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 20:00	48.96	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 21:00	49.07	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 22:00	49.06	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
12/09/2023 23:00	49.02	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 00:00	48.98	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	48.06	---	---	---	---	
MinDate	12/09/2023 14:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	
Maximum	49.37					
MaxDate	12/09/2023 06:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	
Avg	48.82	---	---	---	---	
Num	25	0	0	0	0	
Data[%]	100	---	---	---	---	
STD	0.4	---	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
12/09/2023 00:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 01:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 02:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 03:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 04:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 07:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 08:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 09:00	0	0.44	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 10:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 11:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 12:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 13:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 14:00	0	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 15:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 16:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 17:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 18:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
12/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	12/09/2023 00:00	12/09/2023 05:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.44				
MaxDate	12/09/2023 00:00	12/09/2023 09:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	12/09/2023 00:00	
Avg	0	0.06	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
13/09/2023 00:00	48.98	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 01:00	49.09	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 02:00	49.2	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 03:00	49.24	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 04:00	49.25	0.34	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 05:00	49.35	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 06:00	49.31	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 07:00	48.93	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 08:00	48.64	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 09:00	48.29	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 10:00	47.99	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 11:00	47.64	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 12:00	47.5	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 13:00	47.43	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 14:00	47.52	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 15:00	47.5	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 16:00	47.69	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 17:00	47.83	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 18:00	48.12	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 19:00	48.53	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 20:00	48.97	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 21:00	49.07	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 22:00	48.46	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
13/09/2023 23:00	41.98	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 00:00	45.97	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	41.98	0	---	---	---	
MinDate	13/09/2023 23:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	
Maximum	49.35	0.34	---	---	---	
MaxDate	13/09/2023 05:00	13/09/2023 04:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	
Avg	48.1	0.01	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	1.5	0.1	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
13/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 07:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 08:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 09:00	0	0.38	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 10:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 11:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 12:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 13:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 14:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 15:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
13/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.38	---	---	---	
MaxDate	13/09/2023 00:00	13/09/2023 09:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	13/09/2023 00:00	
Avg	0	0.04	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/09/2023 00:00	45.97	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 01:00	49.22	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 02:00	49.21	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 03:00	49.22	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 04:00	49.22	0.28	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 05:00	49.22	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 06:00	49.22	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 07:00	49.21	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 08:00	49.08	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 09:00	48.41	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 10:00	47.55	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 11:00	47.82	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 12:00	47.71	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 13:00	47.68	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 14:00	47.52	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 15:00	47.53	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 16:00	46.01	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 17:00	48.12	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 18:00	48.91	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 19:00	48.99	0.01	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 20:00	48.98	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 21:00	48.98	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 22:00	43.67	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
14/09/2023 23:00	45.46	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 00:00	44.44	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	43.67	0	---	---	---	
MinDate	14/09/2023 22:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	
Maximum	49.22	0.28	---	---	---	
MaxDate	14/09/2023 01:00	14/09/2023 04:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	
Avg	47.89	0.01	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	1.6	0.1	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 09:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 10:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 11:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 12:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 13:00	0	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 14:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 15:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 16:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 17:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
14/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.2	---	---	---	
MaxDate	14/09/2023 00:00	14/09/2023 09:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	14/09/2023 00:00	
Avg	0	0.04	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/09/2023 00:00	44.44	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 01:00	44.45	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 02:00	44.44	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 03:00	44.44	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 04:00	44.45	0.21	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 05:00	44.45	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 06:00	45.38	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 07:00	49.21	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 08:00	49.12	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 09:00	48.2	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 10:00	46.51	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 11:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 12:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 13:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 14:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 15:00	46.48	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 16:00	46.48	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 17:00	46.48	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 18:00	46.47	0.06	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 19:00	46.48	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 20:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 21:00	46.48	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 22:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
15/09/2023 23:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 00:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
Minimum	44.44	0	---	---	---	
MinDate	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	
Maximum	49.21	0.21	---	---	---	
MaxDate	15/09/2023 07:00	15/09/2023 04:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	
Avg	46.23	0.01	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	1.3	0	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 09:00	0	0.39	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 10:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 11:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 12:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 13:00	0	0.18	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 14:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 15:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 16:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 17:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
15/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.39	---	---	---	
MaxDate	15/09/2023 00:00	15/09/2023 09:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	15/09/2023 00:00	
Avg	0	0.05	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
16/09/2023 00:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 01:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 02:00	46.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 03:00	46.46	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 04:00	46.46	0.17	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 05:00	47.45	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 06:00	48.93	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 07:00	48.93	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 08:00	48.72	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 09:00	48.47	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 10:00	48.24	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 11:00	47.89	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 12:00	47.53	0.01	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 13:00	12.05	0.01	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 14:00	0	0.01	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 15:00	0.16	0.05	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 16:00	3.8	0.52	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 17:00	3.79	0.43	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 18:00	20.87	0.05	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 19:00	23.64	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Bypass operate
16/09/2023 20:00	23.64	0	<Samp			Bypass operate
16/09/2023 21:00	27.33	0	82.27	0	45.5	
16/09/2023 22:00	44.85	0	88.6	0	35.8	
16/09/2023 23:00	48.8	0	91.43	0	40	
17/09/2023 00:00	48.8	0	91.93	0	39.8	
Minimum	0	0	82.27	0	35.8	
MinDate	16/09/2023 14:00	16/09/2023 00:00	16/09/2023 21:00	16/09/2023 21:00	16/09/2023 22:00	
Maximum	48.93	0.52	91.93	0	45.5	
MaxDate	16/09/2023 06:00	16/09/2023 16:00	17/09/2023 00:00	16/09/2023 21:00	16/09/2023 21:00	
Avg	35.05	0.05	88.56	0	40.3	
Num	25	25	4	4	4	
Data[%]	100	100	16	16	16	
STD	18.2	0.1	4.4	0	4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
16/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 02:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 08:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 09:00	0	0.43	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 10:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 11:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 12:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 13:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 14:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 15:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
16/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	16/09/2023 00:00	16/09/2023 00:00	16/09/2023 00:00	16/09/2023 00:00	16/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.43				
MaxDate	16/09/2023 00:00	16/09/2023 09:00	16/09/2023 00:00	16/09/2023 00:00	16/09/2023 00:00	
Avg	0	0.05		---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
17/09/2023 00:00	48.8	0	91.93	0	39.8	Bypass operate
17/09/2023 01:00	48.79	0	91.97	0	40.1	Bypass operate
17/09/2023 02:00	48.84	0	91.91	0	39.7	Bypass operate
17/09/2023 03:00	48.92	0	91.93	0	39.7	Bypass operate
17/09/2023 04:00	48.93	0.4	91.99	0	39.4	Bypass operate
17/09/2023 05:00	48.92	0	91.88	0	39	Bypass operate
17/09/2023 06:00	48.92	0	91.99	0	39	Bypass operate
17/09/2023 07:00	48.69	0	91.99	0	39.2	Bypass operate
17/09/2023 08:00	48.45	0	92.01	0	39.4	Bypass operate
17/09/2023 09:00	48.21	0	91.96	0	39.3	Bypass operate
17/09/2023 10:00	47.76	0	92.1	0	39.2	Bypass operate
17/09/2023 11:00	47.42	0.03	92.14	0	39.5	Bypass operate
17/09/2023 12:00	47.29	0.03	92.28	0	39.3	Bypass operate
17/09/2023 13:00	47.44	0	92.23	0	39	Bypass operate
17/09/2023 14:00	47.57	0	92.79	0	38.5	Bypass operate
17/09/2023 15:00	47.56	0	92.89	0	38.5	Bypass operate
17/09/2023 16:00	47.62	0	92.88	0	38.3	Bypass operate
17/09/2023 17:00	48.04	0	92.28	0	38	Bypass operate
17/09/2023 18:00	48.35	0	91.43	0	38.1	Bypass operate
17/09/2023 19:00	48.45	0	91.55	0	38	Bypass operate
17/09/2023 20:00	48.54	0	91.79	0	37.7	Bypass operate
17/09/2023 21:00	48.61	0	91.85	0	37.7	Bypass operate
17/09/2023 22:00	48.73	0	91.87	0	37.5	Bypass operate
17/09/2023 23:00	48.93	0	91.91	0	36.1	Bypass operate
18/09/2023 00:00	48.92	0	91.55	0	35.6	Bypass operate
Minimum	47.29	0	91.43	0	35.6	
MinDate	17/09/2023 12:00	17/09/2023 00:00	17/09/2023 18:00	17/09/2023 00:00	18/09/2023 00:00	
Maximum	48.93	0.4	92.89	0	40.1	
MaxDate	17/09/2023 04:00	17/09/2023 04:00	17/09/2023 15:00	17/09/2023 00:00	17/09/2023 01:00	
Avg	48.35	0.02	92.04	0	38.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	0.6	0.1	0.4	0	1.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
17/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 09:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 10:00	0	0.18	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 11:00	0	0.24	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 12:00	0	0.24	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 13:00	0	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 14:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 15:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
17/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	17/09/2023 00:00	17/09/2023 00:00	17/09/2023 00:00	17/09/2023 00:00	17/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.26	---	---	---	
MaxDate	17/09/2023 00:00	17/09/2023 09:00	17/09/2023 09:00	17/09/2023 00:00	17/09/2023 00:00	
Avg	0	0.05	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
18/09/2023 00:00	48.92	0	91.55	0	35.6	Bypass operate
18/09/2023 01:00	48.92	0	91.66	0	35.5	Bypass operate
18/09/2023 02:00	48.92	0	91.63	0	35.7	Bypass operate
18/09/2023 03:00	48.92	0	91.53	0	35.8	Bypass operate
18/09/2023 04:00	48.92	0.28	91.53	0	35.7	Bypass operate
18/09/2023 05:00	48.92	0	91.78	0	35.7	Bypass operate
18/09/2023 06:00	48.92	0	91.87	0	35.6	Bypass operate
18/09/2023 07:00	48.92	0	92.08	0	35.6	Bypass operate
18/09/2023 08:00	48.88	0	92.31	0	36.1	Bypass operate
18/09/2023 09:00	48.27	0	92.5	0	36.3	Bypass operate
18/09/2023 10:00	48.72	0	91.74	0	36.5	Bypass operate
18/09/2023 11:00	48.83	0	92	0	36.7	Bypass operate
18/09/2023 12:00	48.4	0	92.17	0	36	Bypass operate
18/09/2023 13:00	48.17	0	92.05	0	35.8	Bypass operate
18/09/2023 14:00	48.4	0	92	0	35.6	Bypass operate
18/09/2023 15:00	48.35	0	91.98	0	35.6	Bypass operate
18/09/2023 16:00	48.31	0	91.91	0	35.7	Bypass operate
18/09/2023 17:00	48.5	0	91.83	0	35.5	Bypass operate
18/09/2023 18:00	48.74	0	91.71	0	35.9	Bypass operate
18/09/2023 19:00	48.77	0	91.91	0	36	Bypass operate
18/09/2023 20:00	48.77	0	91.96	0	36	Bypass operate
18/09/2023 21:00	48.87	0	91.96	0	35.7	Bypass operate
18/09/2023 22:00	48.97	0	91.91	0	35.4	Bypass operate
18/09/2023 23:00	49	0	91.98	0	35.2	Bypass operate
19/09/2023 00:00	48.98	0	91.97	0	35	Bypass operate
Minimum	48.17	0	91.53	0	35	
MinDate	18/09/2023 13:00	18/09/2023 00:00	18/09/2023 03:00	18/09/2023 00:00	19/09/2023 00:00	
Maximum	49	0.28	92.5	0	36.7	
MaxDate	18/09/2023 23:00	18/09/2023 04:00	18/09/2023 09:00	18/09/2023 00:00	18/09/2023 11:00	
Avg	48.73	0.01	91.9	0	35.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	0.3	0.1	0.2	0	0.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
18/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 08:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 09:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 10:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 11:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 12:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 13:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 14:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 15:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
18/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	18/09/2023 00:00	18/09/2023 00:00	18/09/2023 00:00	18/09/2023 00:00	18/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.47	---	---	---	
MaxDate	18/09/2023 00:00	18/09/2023 09:00	18/09/2023 00:00	18/09/2023 00:00	18/09/2023 00:00	
Avg	0	0.03	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/09/2023 00:00	48.98	0	91.97	0	35	Bypass operate
19/09/2023 01:00	48.99	0	92.01	0	35	Bypass operate
19/09/2023 02:00	49.02	0	92.02	0	35.1	Bypass operate
19/09/2023 03:00	48.99	0	92.09	0	34.9	Bypass operate
19/09/2023 04:00	48.4	0.21	92.23	0	32.7	Bypass operate
19/09/2023 05:00	47.87	0	92.61	0	30.4	Bypass operate
19/09/2023 06:00	47.81	0	92.76	0	30.6	Bypass operate
19/09/2023 07:00	48.08	0	92.57	0	32.3	Bypass operate
19/09/2023 08:00	48.32	0	92.21	0	35.2	Bypass operate
19/09/2023 09:00	47.95	0	92.09	0	36.1	Bypass operate
19/09/2023 10:00	47.86	0	91.86	0	36.5	Bypass operate
19/09/2023 11:00	47.77	0	91.89	0	35.8	Bypass operate
19/09/2023 12:00	47.2	0	92.3	0	35.7	Bypass operate
19/09/2023 13:00	47.01	0	91.71	0	35.5	Bypass operate
19/09/2023 14:00	47.03	0	91.69	0	35.5	Bypass operate
19/09/2023 15:00	46.97	0	91.6	0	35.4	Bypass operate
19/09/2023 16:00	47.27	0	91.38	0	35.6	Bypass operate
19/09/2023 17:00	47.59	0	91.54	0	35.2	Bypass operate
19/09/2023 18:00	47.94	0	91.71	0	35.1	Bypass operate
19/09/2023 19:00	48.06	0	91.74	0	34.9	Bypass operate
19/09/2023 20:00	48.17	0	91.84	0	34.9	Bypass operate
19/09/2023 21:00	48.39	0	91.91	0	34.7	Bypass operate
19/09/2023 22:00	48.53	0	92.01	0	34.7	Bypass operate
19/09/2023 23:00	48.65	0	91.99	0	34.5	Bypass operate
20/09/2023 00:00	48.71	0	91.98	0	34.1	Bypass operate
Minimum	46.97	0	91.38	0	30.4	
MinDate	19/09/2023 15:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 16:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 05:00	
Maximum	49.02	0.21	92.76	0	36.5	
MaxDate	19/09/2023 02:00	19/09/2023 04:00	19/09/2023 06:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 10:00	
Avg	48.06	0.01	91.99	0	34.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	0.6	0	0.3	0	1.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 07:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 08:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 09:00	0	0.47	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 10:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 11:00	0	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 12:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 13:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 14:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 15:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
19/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	19/09/2023 00:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.47	---	---	---	
MaxDate	19/09/2023 00:00	19/09/2023 09:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 00:00	19/09/2023 00:00	
Avg	0	0.03	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
20/09/2023 00:00	48.71	0	91.98	0	34.1	
20/09/2023 01:00	48.93	0	91.97	0	34.2	
20/09/2023 02:00	48.87	0	91.86	0	34.1	
20/09/2023 03:00	48.75	0	91.94	0	33.7	
20/09/2023 04:00	48.22	0.15	92.16	0	31.4	
20/09/2023 05:00	47.94	0	92.44	0	29.7	
20/09/2023 06:00	47.86	0	92.67	0	29.1	
20/09/2023 07:00	48.01	0	92.64	0	30.2	
20/09/2023 08:00	48.24	0	92.23	0	33.5	
20/09/2023 09:00	47.91	0	92.26	0	33.4	
20/09/2023 10:00	47.36	0	92.23	0	33.3	
20/09/2023 11:00	47.1	0	92.18	0	33.2	
20/09/2023 12:00	46.81	0	92.32	0	33.1	
20/09/2023 13:00	46.58	0	91.92	0	33.2	
20/09/2023 14:00	46.35	0	91.77	0	33.3	
20/09/2023 15:00	47.54	0	91.43	0	33.5	
20/09/2023 16:00	49.06	0	91.4	0	34.2	
20/09/2023 17:00	48.92	0	91.42	0	34	
20/09/2023 18:00	48.96	0	91.66	0	33.6	
20/09/2023 19:00	48.93	0	91.38	0	33.5	
20/09/2023 20:00	48.95	0	90.86	0	33.3	
20/09/2023 21:00	49.03	0	90.99	0	33	
20/09/2023 22:00	48.94	0	91.15	0	32.7	
20/09/2023 23:00	48.64	0	91.05	0	31.8	
21/09/2023 00:00	48.65	0	90.42	0	31.9	
Minimum	46.35	0	90.42	0	29.1	
MinDate	20/09/2023 14:00	20/09/2023 00:00	21/09/2023 00:00	20/09/2023 00:00	20/09/2023 06:00	
Maximum	49.06	0.15	92.67	0	34.2	
MaxDate	20/09/2023 16:00	20/09/2023 04:00	20/09/2023 06:00	20/09/2023 00:00	20/09/2023 01:00	
Avg	48.21	0.01	91.77	0	32.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	0.8	0	0.6	0	1.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
20/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 09:00	0	0.31	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 10:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 11:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 12:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 13:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 14:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 15:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
20/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	20/09/2023 00:00	20/09/2023 00:00	20/09/2023 00:00	20/09/2023 00:00	20/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.31	---	---	---	
MaxDate	20/09/2023 00:00	20/09/2023 09:00	20/09/2023 00:00	20/09/2023 00:00	20/09/2023 00:00	
Avg	0	0.05	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
21/09/2023 00:00	48.65	0	90.42	0	31.9	
21/09/2023 01:00	48.86	0	90.02	0	32.4	
21/09/2023 02:00	48.84	0	89.94	0	32.3	
21/09/2023 03:00	48.86	0	90.28	0	31.8	
21/09/2023 04:00	48.39	0.34	91.18	0	29.7	
21/09/2023 05:00	47.86	0	91.92	0	27.9	
21/09/2023 06:00	47.85	0	92.26	0	27.4	
21/09/2023 07:00	48.01	0	92.33	0	28.3	
21/09/2023 08:00	48.74	0	91.95	0	32.5	
21/09/2023 09:00	48.24	0	91.95	0	32.7	
21/09/2023 10:00	47.84	0	92.04	0	32.6	
21/09/2023 11:00	47.34	0	92.27	0	32.1	
21/09/2023 12:00	46.92	0	92.42	0	31.9	
21/09/2023 13:00	46.68	0	91.86	0	31.9	
21/09/2023 14:00	46.5	0	91.84	0	31.9	
21/09/2023 15:00	47.11	0	91.61	0	31.8	
21/09/2023 16:00	49.01	0	90.05	0	31.8	
21/09/2023 17:00	49.13	0.01	91.06	0	31	
21/09/2023 18:00	49.12	0	91.78	0	30.7	
21/09/2023 19:00	49.12	0	91.17	0	30.6	
21/09/2023 20:00	49.14	0	90.16	0	30.5	
21/09/2023 21:00	49.14	0	89.46	0	30.5	
21/09/2023 22:00	49.14	0	85.6	0	30.6	
21/09/2023 23:00	49.08	0	86.68	0	30.5	
22/09/2023 00:00	48.93	0	89.87	0	30	
Minimum	46.5	0	85.6	0	27.4	
MinDate	21/09/2023 14:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 22:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 06:00	
Maximum	49.14	0.34	92.42	0	32.7	
MaxDate	21/09/2023 20:00	21/09/2023 04:00	21/09/2023 12:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 09:00	
Avg	48.34	0.01	90.8	0	31	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	0.9	0.1	1.7	0	1.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C	ppm	ppm	
21/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 09:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 10:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 11:00	0	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 12:00	0	0.21	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 13:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 14:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 15:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
21/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	21/09/2023 00:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.26	---	---	---	
MaxDate	21/09/2023 00:00	21/09/2023 09:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 00:00	21/09/2023 00:00	
Avg	0	0.65	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/09/2023 00:00	48.93	0	89.87	0	30	
22/09/2023 01:00	49.08	0	91.11	0	30.5	
22/09/2023 02:00	49.11	0	91.43	0	30.7	
22/09/2023 03:00	49.05	0	91.61	0	30.2	
22/09/2023 04:00	48.41	0.3	91.97	0	27.9	
22/09/2023 05:00	47.84	0	92.34	0	25.9	
22/09/2023 06:00	47.72	0	94.35	0	25.4	
22/09/2023 07:00	47.95	0	96.65	0	26.2	
22/09/2023 08:00	48.91	0	95.13	0	30.4	
22/09/2023 09:00	48.62	0	92.65	0	31.5	
22/09/2023 10:00	48.08	0.02	91.85	0	31.4	
22/09/2023 11:00	47.65	0.06	92.27	0	31.3	
22/09/2023 12:00	47.16	0.09	91.12	0	31.2	
22/09/2023 13:00	47.24	0.04	90.79	0	30.9	
22/09/2023 14:00	47.3	0	90.09	0	30.9	
22/09/2023 15:00	47.11	0	89.89	0	31	
22/09/2023 16:00	47.45	0	91.89	0	31	
22/09/2023 17:00	47.94	0	93.68	0	31.4	
22/09/2023 18:00	48.1	0	93.54	0	31.5	
22/09/2023 19:00	48.37	0	92.3	0	31.3	
22/09/2023 20:00	48.46	0	92.32	0	31.1	
22/09/2023 21:00	48.92	0	93.07	0	31.3	
22/09/2023 22:00	48.99	0	94.61	0	31.2	
22/09/2023 23:00	49.09	0	94.1	0	31.2	
23/09/2023 00:00	49.15	0	93.04	0	31	
Minimum	47.11	0	89.87	0	25.4	
MinDate	22/09/2023 15:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 06:00	
Maximum	49.15	0.3	96.65	0	31.5	
MaxDate	23/09/2023 00:00	22/09/2023 04:00	22/09/2023 07:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 09:00	
Avg	48.27	0.02	92.55	0	30.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	0.7	0.1	1.7	0	1.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 09:00	0	0.48	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 10:00	0	0.21	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 11:00	0	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 12:00	0	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 13:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 14:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 15:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 16:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
22/09/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	
Maximum	0	0.48	---	---	---	
MaxDate	22/09/2023 00:00	22/09/2023 09:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	22/09/2023 00:00	
Avg	0	0.06	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/09/2023 00:00	49.15	0	95.04	0	31	
23/09/2023 01:00	49.13	0	94.69	0	30.6	
23/09/2023 02:00	49.11	0	92.87	0	30.7	
23/09/2023 03:00	49.06	0	91.92	0	30.7	
23/09/2023 04:00	48.97	0.23	92.88	0	30.6	
23/09/2023 05:00	49.03	0	94.25	0	30.6	
23/09/2023 06:00	49.11	0	94.66	0	30.6	
23/09/2023 07:00	48.93	0	94.98	0	30.5	
23/09/2023 08:00	48.52	0	95.14	0	30.6	
23/09/2023 09:00	48.18	0	95.09	0	30.6	
23/09/2023 10:00	47.72	0	95.12	0	30.7	
23/09/2023 11:00	47.21	0.01	95.3	0	30.6	
23/09/2023 12:00	47.27	0	95.11	0	30.4	
23/09/2023 13:00	48.12	0	94.28	0	30.7	
23/09/2023 14:00	22.16	0.3	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 ShutDown
23/09/2023 15:00	48.55	0	97.63	0	28.2	
23/09/2023 16:00	48.48	0	93.54	0	29.2	
23/09/2023 17:00	46.64	0	92.45	0	27.8	
23/09/2023 18:00	30.97	0	91.84	0	26.1	
23/09/2023 19:00	34.96	0	94.34	0	26.9	
23/09/2023 20:00	43.13	0	100.08	0	23.4	
23/09/2023 21:00	43.19	0	98.97	0	22.6	
23/09/2023 22:00	43.39	0	99.16	0	22.7	
23/09/2023 23:00	37.59	0	96.86	0	22.4	
24/09/2023 00:00	23.38	0.01	91.61	0	47.3	
Minimum	22.16	0	91.61	0	22.4	
MinDate	23/09/2023 14:00	23/09/2023 00:00	24/09/2023 00:00	23/09/2023 00:00	23/09/2023 23:00	
Maximum	49.15	0.3	100.08	0	47.3	
MaxDate	23/09/2023 00:00	23/09/2023 14:00	23/09/2023 20:00	23/09/2023 00:00	24/09/2023 00:00	
Avg	44.07	0.02	94.91	0	29.4	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	8	0.1	2.3	0	4.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 08:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 09:00	0	0.39	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 10:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 11:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 12:00	0	0.18	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 13:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 14:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 15:00	0.63	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 17:00	5.99	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	C inspection
23/09/2023 18:00	24.93	0	89	0	49.7	
23/09/2023 19:00	34.92	0	92.07	0	36.8	
23/09/2023 20:00	48.35	0	99.33	0	43.7	
23/09/2023 21:00	48.38	0	101.89	0	42.5	
23/09/2023 22:00	48.46	0	102.31	0	41.3	
23/09/2023 23:00	48.56	0	102.12	0	40	
24/09/2023 00:00	47.73	0.02	101.13	0	37.3	
Minimum	0	0	89	0	36.8	
MinDate	23/09/2023 00:00	23/09/2023 00:00	23/09/2023 18:00	23/09/2023 18:00	23/09/2023 19:00	
Maximum	48.56	0.39	102.31	0	49.7	
MaxDate	23/09/2023 23:00	23/09/2023 09:00	23/09/2023 22:00	23/09/2023 18:00	23/09/2023 18:00	
Avg	12.32	0.05	98.26	0	41.6	
Num	25	25	7	7	7	
Data[%]	100	100	28	28	28	
STD	20.2	0.1	5.4	0	4.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/09/2023 00:00	23.38	0.01	91.61	0	47.3	
24/09/2023 01:00	21.68	0.01	90.43	0	53.3	
24/09/2023 02:00	21.69	0.01	90.36	0	52.6	
24/09/2023 03:00	21.68	0	90.3	0	52.1	
24/09/2023 04:00	29.64	0.17	91.29	0	30.2	
24/09/2023 05:00	30.99	0	91.6	0	25.8	
24/09/2023 06:00	30.84	0	91.64	0	26.7	
24/09/2023 07:00	30.66	0	92.05	0	26.7	
24/09/2023 08:00	30.61	0	92.5	0	26.4	
24/09/2023 09:00	30.58	0	92.85	0	25	
24/09/2023 10:00	30.6	0.02	92.68	0	24.3	
24/09/2023 11:00	30.61	0.06	92.48	0	23.9	
24/09/2023 12:00	30.75	0.06	90.62	0	24.6	
24/09/2023 13:00	30.63	0	90.23	0	28.6	
24/09/2023 14:00	44.68	0	94.27	0	31.6	
24/09/2023 15:00	48.62	0	93.96	0	30.6	
24/09/2023 16:00	40.94	0	94.07	0	31.4	
24/09/2023 17:00	26.99	0	91.02	0	38.8	
24/09/2023 18:00	37.19	0	94.61	0	27.7	
24/09/2023 19:00	43.09	0	98.76	0	22.2	
24/09/2023 20:00	44.67	0	100.1	0	22.5	
24/09/2023 21:00	44.7	0	100.17	0	22.5	
24/09/2023 22:00	37.73	0	97.69	0	25.2	
24/09/2023 23:00	30.69	0	92.04	0	26.3	
25/09/2023 00:00	30.7	0	91.72	0	23.9	
Minimum	21.68	0	90.23	0	22.2	
MinDate	24/09/2023 01:00	24/09/2023 03:00	24/09/2023 13:00	24/09/2023 00:00	24/09/2023 19:00	
Maximum	48.62	0.17	100.17	0	53.3	
MaxDate	24/09/2023 15:00	24/09/2023 04:00	24/09/2023 21:00	24/09/2023 00:00	24/09/2023 01:00	
Avg	32.97	0.01	93.15	0	30.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.7	0	3	0	9.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/09/2023 00:00	47.73	0.02	101.13	0	37.3	
24/09/2023 01:00	48.96	0.04	100.56	0	40	
24/09/2023 02:00	48.82	0.02	100.51	0	39.4	
24/09/2023 03:00	48.77	0.03	100.43	0	38.8	
24/09/2023 04:00	33.11	0.03	95.59	0	37.4	
24/09/2023 05:00	30.93	0.02	93.48	0	37.8	
24/09/2023 06:00	30.77	0	93.48	0	37.6	
24/09/2023 07:00	30.6	0.06	93.87	0	36.8	
24/09/2023 08:00	30.55	0.13	94.29	0	37.3	
24/09/2023 09:00	30.52	0.43	94.44	0	37.7	
24/09/2023 10:00	30.54	0.09	94.54	0	37.5	
24/09/2023 11:00	30.56	0.15	94.21	0	37.8	
24/09/2023 12:00	30.68	0.08	92.42	0	36.6	
24/09/2023 13:00	30.57	0	91.84	0	37.7	
24/09/2023 14:00	6.94	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D
24/09/2023 15:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D
24/09/2023 16:00	9.83	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D
24/09/2023 17:00	33.51	0	95.55	0	28	
24/09/2023 18:00	44.45	0	98.64	0	33.2	
24/09/2023 19:00	45.69	0	101.65	0	30.8	
24/09/2023 20:00	44.59	0	101.74	0	27.5	
24/09/2023 21:00	44.63	0	101.79	0	27.2	
24/09/2023 22:00	37.64	0	99.18	0	31.4	
24/09/2023 23:00	30.63	0	93.71	0	36.5	
25/09/2023 00:00	30.64	0	93.63	0	36.3	
Minimum	47.73	0	91.94	0	27.2	
MinDate	47.73	24/09/2023 06:00	24/09/2023 13:00	24/09/2023 00:00	24/09/2023 21:00	
Maximum	47.73	0.43	101.79	0	40	
MaxDate	47.73	24/09/2023 09:00	24/09/2023 21:00	24/09/2023 00:00	24/09/2023 01:00	
Avg	47.73	0.04	96.67	0	35.5	
Num	47.73	25	22	22	22	
Data[%]	47.73	100	88	88	88	
STD	47.73	0.1	3.5	0	3.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/09/2023 00:00	30.7	0	91.72	0	25.9	
25/09/2023 01:00	30.69	0	91.71	0	25.7	
25/09/2023 02:00	30.68	0	91.7	0	25.6	
25/09/2023 03:00	30.67	0	91.68	0	25.5	
25/09/2023 04:00	30.66	0.34	91.77	0	25.6	
25/09/2023 05:00	30.7	0	91.73	0	25.4	
25/09/2023 06:00	30.72	0	91.85	0	25.6	
25/09/2023 07:00	31	0	92.48	0	24	
25/09/2023 08:00	30.56	0	93.1	0	24.1	
25/09/2023 09:00	28.23	0	92.6	0	33.4	
25/09/2023 10:00	33.89	0.02	94.25	0	21.6	
25/09/2023 11:00	33.95	0.02	93.79	0	21.6	
25/09/2023 12:00	33.89	0	92.8	0	21.5	
25/09/2023 13:00	34.11	0	93.44	0	21.2	
25/09/2023 14:00	34.27	0	93.8	0	21.1	
25/09/2023 15:00	34.18	0	93.49	0	21.2	
25/09/2023 16:00	33.88	0	93.41	0	21.3	
25/09/2023 17:00	33.41	0	93.24	0	21.2	
25/09/2023 18:00	33.37	0	93.17	0	21.1	
25/09/2023 19:00	33.33	0	93.09	0	21.1	
25/09/2023 20:00	33.86	0	93.24	0	21.4	
25/09/2023 21:00	34.13	0	93.45	0	21.5	
25/09/2023 22:00	34.2	0	93.47	0	21.4	
25/09/2023 23:00	16.67	0.02	<Samp	<Samp	<Samp	S/D
26/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D
Minimum	0	0	91.68	0	21.1	
MinDate	26/09/2023 00:00	25/09/2023 00:00	25/09/2023 03:00	25/09/2023 00:00	25/09/2023 14:00	
Maximum	34.27	0.34	94.25	0	33.4	
MaxDate	25/09/2023 14:00	25/09/2023 04:00	25/09/2023 10:00	25/09/2023 00:00	25/09/2023 09:00	
Avg	30.47	0.02	92.83	0	23.4	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	7.3	0.1	0.8	0	3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/09/2023 00:00	30.64	0	93.63	0	36.3	
25/09/2023 01:00	30.63	0	93.63	0	36.2	
25/09/2023 02:00	30.62	0	93.62	0	35.9	
25/09/2023 03:00	30.61	0	93.61	0	35.7	
25/09/2023 04:00	30.6	0	93.71	0	35.8	
25/09/2023 05:00	30.64	0	93.75	0	35.6	
25/09/2023 06:00	30.67	0	93.73	0	36	
25/09/2023 07:00	30.95	0	93.94	0	35.5	
25/09/2023 08:00	30.48	0.03	94.51	0	34.7	
25/09/2023 09:00	28.12	0.28	93.97	0	33.8	
25/09/2023 10:00	33.83	0.09	95.36	0	25	
25/09/2023 11:00	33.89	0.06	94.97	0	24.9	
25/09/2023 12:00	33.83	0	94.24	0	24.2	
25/09/2023 13:00	34.05	0	94.83	0	23.6	
25/09/2023 14:00	34.2	0	95.18	0	23.4	
25/09/2023 15:00	34.12	0	94.8	0	23.5	
25/09/2023 16:00	33.81	0	94.52	0	23.5	
25/09/2023 17:00	33.35	0	94.1	0	24.1	
25/09/2023 18:00	33.31	0	94.05	0	25.6	
25/09/2023 19:00	33.27	0	93.95	0	26.7	
25/09/2023 20:00	33.79	0	94.18	0	23.7	
25/09/2023 21:00	34.06	0	94.32	0	23.4	
25/09/2023 22:00	34.14	0	94.37	0	23.2	
25/09/2023 23:00	37.03	0	94.9	0	32	
26/09/2023 00:00	48.59	0	95.46	0	34.5	
Minimum	28.12	0	93.61	0	23.2	
MinDate	25/09/2023 09:00	25/09/2023 00:00	25/09/2023 03:00	25/09/2023 00:00	25/09/2023 22:00	
Maximum	48.59	0.28	95.46	0	36.3	
MaxDate	26/09/2023 00:00	25/09/2023 09:00	26/09/2023 00:00	25/09/2023 00:00	25/09/2023 00:00	
Avg	33.17	0.02	94.29	0	29.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	3.8	0.1	0.6	0	5.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 04:00	0	0.28	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 08:00	0.62	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/09/2023 09:00	27.46	0.04	93.55	0	40.7	
26/09/2023 10:00	34.28	0	94.65	0	28.5	
26/09/2023 11:00	34.23	0	94.47	0	28.7	
26/09/2023 12:00	34.14	0.02	94.59	0	28.4	
26/09/2023 13:00	34.22	0.02	94.72	0	28.5	
26/09/2023 14:00	34.29	0.02	94.75	0	28.9	
26/09/2023 15:00	34.17	0	94.58	0	29	
26/09/2023 16:00	33.89	0	94.42	0	28.7	
26/09/2023 17:00	33.48	0	93.83	0	28.2	
26/09/2023 18:00	33.37	0	93.45	0	27.8	
26/09/2023 19:00	33.37	0	93.47	0	28	
26/09/2023 20:00	33.8	0	93.71	0	27.4	
26/09/2023 21:00	34.17	0	93.92	0	27.2	
26/09/2023 22:00	34.23	0	94.07	0	27.2	
26/09/2023 23:00	16.8	0.06	<5amp	<5amp		GT11 S/D
27/09/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.45	0	27.2	
MinDate	26/09/2023 00:00	26/09/2023 00:00	26/09/2023 18:00	26/09/2023 09:00	26/09/2023 21:00	
Maximum	34.29	0.28	95.55	0	40.7	
MaxDate	26/09/2023 14:00	26/09/2023 04:00	26/09/2023 09:00	26/09/2023 09:00	26/09/2023 09:00	
Avg	19.45	0.02	94.3	0	29.1	
Num	25	25	14	14	14	
Data[%]	100	100	56	56	56	
STD	16.6	0.1	0.6	0	3.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/09/2023 00:00	48.59	0	95.46	0	34.5	
26/09/2023 01:00	48.61	0	95.55	0	34.3	
26/09/2023 02:00	48.7	0	95.75	0	34.2	
26/09/2023 03:00	48.6	0	95.84	0	33.7	
26/09/2023 04:00	48.36	0	95.81	0	32.4	
26/09/2023 05:00	47.8	0	96.25	0	29.7	
26/09/2023 06:00	47.97	0	96.73	0	30	
26/09/2023 07:00	47.98	0	96.4	0	29.9	
26/09/2023 08:00	48.15	0	96.49	0	32.1	
26/09/2023 09:00	32.55	0.42	95.02	0	28.2	
26/09/2023 10:00	34.22	0.2	94.62	0	22.3	
26/09/2023 11:00	34.17	0.25	94.48	0	22.4	
26/09/2023 12:00	34.07	0.25	94.65	0	22.2	
26/09/2023 13:00	34.17	0.22	94.92	0	22.3	
26/09/2023 14:00	34.22	0.21	95.05	0	22.4	
26/09/2023 15:00	34.09	0.19	94.81	0	22.4	
26/09/2023 16:00	33.83	0.19	94.66	0	22.1	
26/09/2023 17:00	33.42	0.15	94.19	0	21.9	
26/09/2023 18:00	33.31	0.03	93.93	0	22.4	
26/09/2023 19:00	33.31	0	93.87	0	23.5	
26/09/2023 20:00	33.75	0	94.11	0	21.4	
26/09/2023 21:00	34.1	0	94.33	0	21	
26/09/2023 22:00	34.17	0	94.38	0	21	
26/09/2023 23:00	37.19	0	94.04	0	30.5	
27/09/2023 00:00	48.92	0	95	0	32.1	
Minimum	32.55	0	93.87	0	21	
MinDate	26/09/2023 09:00	26/09/2023 00:00	26/09/2023 19:00	26/09/2023 00:00	26/09/2023 21:00	
Maximum	48.92	0.42	96.73	0	34.5	
MaxDate	27/09/2023 00:00	26/09/2023 09:00	26/09/2023 06:00	26/09/2023 00:00	26/09/2023 00:00	
Avg	39.77	0.08	95.05	0	26.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.2	0.1	0.9	0	5.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/09/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 04:00	0	0.21	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 08:00	0.26	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
27/09/2023 09:00	24.83	0.14	94.53	0	43.2	
27/09/2023 10:00	34.18	0.03	94	0	28.2	
27/09/2023 11:00	34.11	0.07	93.7	0	28.2	
27/09/2023 12:00	34.1	0.05	93.67	0	28	
27/09/2023 13:00	34.14	0.02	93.63	0	28	
27/09/2023 14:00	34.21	0	93.71	0	27.8	
27/09/2023 15:00	34.16	0	93.38	0	27.7	
27/09/2023 16:00	33.86	0	92.86	0	27.6	
27/09/2023 17:00	33.56	0	92.64	0	27.3	
27/09/2023 18:00	33.47	0	92.65	0	27.4	
27/09/2023 19:00	33.36	0	92.67	0	28.1	
27/09/2023 20:00	33.72	0	92.88	0	27.6	
27/09/2023 21:00	33.98	0	93.04	0	27.3	
27/09/2023 22:00	34.09	0	93.06	0	27.2	
27/09/2023 23:00	36.95	0	93.32	0	39.1	
28/09/2023 00:00	48.41	0	94.15	0	39.5	
Minimum	0	0	92.64	0	27.2	
MinDate	27/09/2023 00:00	27/09/2023 01:00	27/09/2023 17:00	27/09/2023 09:00	27/09/2023 22:00	
Maximum	48.41	0.21	94.53	0	43.2	
MaxDate	28/09/2023 00:00	27/09/2023 04:00	27/09/2023 09:00	27/09/2023 09:00	27/09/2023 09:00	
Avg	22.06	0.02	93.37	0	30.1	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	17.2	0.1	0.6	0	5.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/09/2023 00:00	48.92	0	95	0	32.1	
27/09/2023 01:00	48.94	0	95.16	0	32.1	
27/09/2023 02:00	48.97	0.01	95.61	0	32	
27/09/2023 03:00	48.87	0.06	95.79	0	31.5	
27/09/2023 04:00	48.35	0.04	96.08	0	29.2	
27/09/2023 05:00	47.83	0	96.35	0	27.4	
27/09/2023 06:00	48.02	0	96.81	0	27.7	
27/09/2023 07:00	47.9	0	96.59	0	27.2	
27/09/2023 08:00	48.38	0.03	96.6	0	30.8	
27/09/2023 09:00	33.8	0.46	95.74	0	27.8	
27/09/2023 10:00	34.12	0.09	95.09	0	20.2	
27/09/2023 11:00	34.05	0.09	95	0	20.1	
27/09/2023 12:00	34.03	0.08	95.06	0	19.8	
27/09/2023 13:00	34.09	0.07	94.98	0	19.7	
27/09/2023 14:00	34.16	0.04	95.09	0	19.5	
27/09/2023 15:00	34.1	0.01	94.85	0	19.4	
27/09/2023 16:00	33.79	0	94.33	0	19.4	
27/09/2023 17:00	33.5	0	94.1	0	19.8	
27/09/2023 18:00	33.4	0	94	0	20.9	
27/09/2023 19:00	33.31	0	93.88	0	22.4	
27/09/2023 20:00	33.66	0	94.06	0	20.3	
27/09/2023 21:00	33.91	0	94.21	0	19.7	
27/09/2023 22:00	34.03	0	94.26	0	19.5	
27/09/2023 23:00	16.37	0	<Samp	<Samp		GT12 SD
28/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	93.88	0	19.4	
MinDate	28/09/2023 00:00	27/09/2023 00:00	27/09/2023 19:00	27/09/2023 00:00	27/09/2023 15:00	
Maximum	48.97	0.46	96.81	0	32.1	
MaxDate	27/09/2023 02:00	27/09/2023 09:00	27/09/2023 06:00	27/09/2023 00:00	27/09/2023 00:00	
Avg	37.06	0.04	95.16	0	24.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.4	0.1	0.9	0	5.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/09/2023 00:00	48.41	0	94.15	0	39.5	
28/09/2023 01:00	48.52	0	94.39	0	39.1	
28/09/2023 02:00	48.57	0	94.78	0	39	
28/09/2023 03:00	48.59	0	94.74	0	39	
28/09/2023 04:00	48.61	0.17	94.73	0	39	
28/09/2023 05:00	48.62	0	94.79	0	38.8	
28/09/2023 06:00	48.18	0	95.19	0	37	
28/09/2023 07:00	48.01	0	94.99	0	36.3	
28/09/2023 08:00	48.05	0	94.84	0	37.8	
28/09/2023 09:00	32.45	0	93.53	0	36.8	
28/09/2023 10:00	34.26	0	93.53	0	26.4	
28/09/2023 11:00	34.33	0	93.6	0	26.4	
28/09/2023 12:00	34.2	0	93.57	0	26.4	
28/09/2023 13:00	34.22	0	93.55	0	26.3	
28/09/2023 14:00	34.2	0	93.45	0	26.1	
28/09/2023 15:00	32.3	0	93.17	0	32	
28/09/2023 16:00	34.1	0	93.27	0	26.5	
28/09/2023 17:00	33.81	0	92.99	0	25.7	
28/09/2023 18:00	33.63	0	92.93	0	25.4	
28/09/2023 19:00	33.54	0	92.92	0	25.6	
28/09/2023 20:00	33.9	0	92.83	0	25.4	
28/09/2023 21:00	34.11	0.02	92.45	0	25.7	
28/09/2023 22:00	34.2	0.03	92.65	0	25.4	
28/09/2023 23:00	37.25	0	93.39	0	37.9	
29/09/2023 00:00	48.95	0	95.02	0	37.1	
Minimum	32.3	0	92.45	0	25.4	
MinDate	28/09/2023 15:00	28/09/2023 00:00	28/09/2023 21:00	28/09/2023 00:00	28/09/2023 18:00	
Maximum	48.95	0.17	95.19	0	39.5	
MaxDate	29/09/2023 00:00	28/09/2023 04:00	28/09/2023 06:00	28/09/2023 00:00	28/09/2023 00:00	
Avg	39.8	0.01	93.82	0	32	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.3	0	0.9	0	6.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 08:00	0.67	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
28/09/2023 09:00	27.53	0.3	96.66	0	34.5	
28/09/2023 10:00	34.2	0.2	94.87	0	26.1	
28/09/2023 11:00	34.26	0.2	94.7	0	26	
28/09/2023 12:00	34.14	0.21	94.68	0	26.1	
28/09/2023 13:00	34.16	0.2	94.68	0	25.9	
28/09/2023 14:00	34.15	0.16	94.52	0	25.6	
28/09/2023 15:00	36.32	0.1	95.33	0	24.9	
28/09/2023 16:00	34.2	0.08	94.53	0	25.4	
28/09/2023 17:00	33.75	0.06	94.01	0	25.3	
28/09/2023 18:00	33.57	0.04	93.82	0	25.8	
28/09/2023 19:00	33.48	0.03	93.79	0	26.7	
28/09/2023 20:00	33.84	0.02	93.83	0	25.6	
28/09/2023 21:00	34.04	0	93.5	0	26.8	
28/09/2023 22:00	34.13	0	93.5	0	25.8	
28/09/2023 23:00	16.44	0	<Samp	<Samp	ShutDown	GT12 SD
29/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	93.5	0	24.9	
MinDate	28/09/2023 00:00	28/09/2023 00:00	28/09/2023 21:00	28/09/2023 09:00	28/09/2023 15:00	
Maximum	36.32	0.3	96.66	0	34.5	
MaxDate	28/09/2023 15:00	28/09/2023 09:00	28/09/2023 09:00	28/09/2023 09:00	28/09/2023 09:00	
Avg	19.58	0.06	94.49	0	26.5	
Num	25	25	14	14	14	
Data[%]	100	100	56	56	56	
STD	16.7	0.1	0.9	0	2.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/09/2023 00:00	48.95	0	95.02	0	37.1	
29/09/2023 01:00	49.05	0	95.54	0	37.1	
29/09/2023 02:00	49.05	0	95.88	0	37.1	
29/09/2023 03:00	48.97	0	95.85	0	36.9	
29/09/2023 04:00	48.69	0.4	96	0	35.8	
29/09/2023 05:00	48.31	0	96.39	0	34.2	
29/09/2023 06:00	48.18	0	96.56	0	33.9	
29/09/2023 07:00	48.18	0	96.38	0	33.7	
29/09/2023 08:00	48.67	0	96.58	0	36.2	
29/09/2023 09:00	48.05	0	95.8	0	37.1	
29/09/2023 10:00	38.35	0	95.37	0	37.7	
29/09/2023 11:00	34.3	0.02	94.65	0	25.4	
29/09/2023 12:00	34.25	0	94.31	0	25	
29/09/2023 13:00	34.34	0	94.39	0	25	
29/09/2023 14:00	34.38	0	94.32	0	25	
29/09/2023 15:00	34.31	0	94.26	0	24.7	
29/09/2023 16:00	34.02	0	93.87	0	24.4	
29/09/2023 17:00	33.59	0	93.62	0	24.4	
29/09/2023 18:00	33.53	0	93.32	0	24.8	
29/09/2023 19:00	33.42	0	93.37	0	25.4	
29/09/2023 20:00	33.82	0	93.76	0	24.3	
29/09/2023 21:00	34.15	0	93.98	0	23.9	
29/09/2023 22:00	37.28	0	95.54	0	24.8	
29/09/2023 23:00	28.23	0	93.61	0	42.6	
30/09/2023 00:00	28.38	0	92.33	0	45.3	
Minimum	28.23	0	92.33	0	23.9	
MinDate	29/09/2023 23:00	29/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	29/09/2023 00:00	29/09/2023 21:00	
Maximum	49.05	0.4	96.58	0	45.3	
MaxDate	29/09/2023 01:00	29/09/2023 04:00	29/09/2023 08:00	29/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	
Avg	39.7	0.02	94.83	0	33.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.7	0.1	1.2	0	6.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/09/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 04:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 05:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 06:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 07:00	0	0.14	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 08:00	0	0.24	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 09:00	0	0.38	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 10:00	15.43	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
29/09/2023 11:00	34.26	0.21	95.72	0	26.8	
29/09/2023 12:00	34.18	0.21	94.88	0	26.5	
29/09/2023 13:00	34.27	0.15	94.89	0	26.4	
29/09/2023 14:00	34.32	0.1	94.93	0	26.2	
29/09/2023 15:00	34.25	0.09	95.02	0	25.8	
29/09/2023 16:00	33.96	0.01	94.67	0	29.1	
29/09/2023 17:00	33.52	0	94.32	0	26.6	
29/09/2023 18:00	33.47	0	93.75	0	29.2	
29/09/2023 19:00	33.36	0	93.81	0	30.6	
29/09/2023 20:00	33.75	0.01	94.16	0	27.7	
29/09/2023 21:00	34.09	0	94.36	0	26.1	
29/09/2023 22:00	37.21	0	95.93	0	25.4	
29/09/2023 23:00	28.14	0	93.79	0	36.8	
30/09/2023 00:00	28.31	0	92.8	0	36.3	
Minimum	0	0	92.8	0	25.4	
MinDate	29/09/2023 00:00	29/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	29/09/2023 11:00	29/09/2023 22:00	
Maximum	37.21	0.38	95.93	0	36.8	
MaxDate	29/09/2023 22:00	29/09/2023 09:00	29/09/2023 22:00	29/09/2023 11:00	29/09/2023 23:00	
Avg	19.3	0.07	94.5	0	28.5	
Num	25	25	14	14	14	
Data[%]	100	100	56	56	56	
STD	16.6	0.1	0.8	0	3.7	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MM	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/09/2023 00:00	28.38	0	92.33	0	45.3	
30/09/2023 01:00	29.92	0	92.56	0	40.6	
30/09/2023 02:00	31.59	0	92.9	0	34.3	
30/09/2023 03:00	31.98	0	93.06	0	32.6	
30/09/2023 04:00	31.76	0.3	93.06	0	33.6	
30/09/2023 05:00	31.39	0	92.9	0	34.3	
30/09/2023 06:00	31.29	0	92.86	0	34.7	
30/09/2023 07:00	31.14	0	92.95	0	35	
30/09/2023 08:00	31.06	0	92.93	0	34.8	
30/09/2023 09:00	38.11	0	93.44	0	31.8	
30/09/2023 10:00	45.16	0	101.62	0	27.9	
30/09/2023 11:00	45.17	0.01	101.98	0	28.1	
30/09/2023 12:00	45.07	0.04	102.17	0	28.1	
30/09/2023 13:00	45.51	0.08	101.92	0	31.2	
30/09/2023 14:00	45.22	0.03	101.36	0	31.5	
30/09/2023 15:00	44.97	0.01	101.61	0	29.3	
30/09/2023 16:00	44.82	0	101.81	0	28.3	
30/09/2023 17:00	44.93	0	101.85	0	28	
30/09/2023 18:00	44.97	0	101.68	0	27.7	
30/09/2023 19:00	44.87	0	101.43	0	27.1	
30/09/2023 20:00	44.87	0	101.24	0	27	
30/09/2023 21:00	44.88	0	101.23	0	27	
30/09/2023 22:00	44.86	0	101.38	0	26.9	
30/09/2023 23:00	34.27	0.01	96.64	0	33.1	
01/10/2023 00:00	30.76	0	92.79	0	34.4	
Minimum	28.38	0	92.33	0	26.9	
MinDate	30/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 22:00	
Maximum	45.51	0.3	102.17	0	45.3	
MaxDate	30/09/2023 13:00	30/09/2023 04:00	30/09/2023 12:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	
Avg	38.68	0.02	97.67	0	31.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	4.3	0	4.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MM	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/09/2023 00:00	28.31	0	92.8	0	36.3	
30/09/2023 01:00	29.85	0	92.99	0	36.9	
30/09/2023 02:00	31.53	0	93.28	0	37.5	
30/09/2023 03:00	31.92	0	93.44	0	37.2	
30/09/2023 04:00	31.7	0	93.47	0	37.5	
30/09/2023 05:00	31.33	0	93.27	0	36.7	
30/09/2023 06:00	31.23	0	93.23	0	36.7	
30/09/2023 07:00	31.07	0	93.39	0	36.8	
30/09/2023 08:00	31	0	93.47	0	37.7	
30/09/2023 09:00	38.04	0.45	96.08	0	34	
30/09/2023 10:00	45.08	0.17	102.12	0	28.2	
30/09/2023 11:00	45.09	0.23	102.39	0	28.6	
30/09/2023 12:00	44.99	0.27	102.62	0	28.4	
30/09/2023 13:00	45.46	0.27	102.4	0	32.1	
30/09/2023 14:00	45.14	0.26	101.72	0	32.1	
30/09/2023 15:00	44.91	0.24	102.07	0	29.7	
30/09/2023 16:00	44.76	0.19	102.12	0	28.5	
30/09/2023 17:00	44.86	0.15	102.21	0	28.2	
30/09/2023 18:00	44.9	0.13	102.12	0	27.7	
30/09/2023 19:00	44.8	0.08	101.78	0	26.4	
30/09/2023 20:00	44.8	0.03	101.6	0	26.3	
30/09/2023 21:00	44.8	0.02	101.56	0	26.2	
30/09/2023 22:00	44.79	0.03	101.74	0	25.9	
30/09/2023 23:00	34.2	0.05	96.89	0	33.7	
01/10/2023 00:00	30.7	0.02	93.18	0	36.8	
Minimum	28.31	0	92.8	0	25.9	
MinDate	30/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 22:00	
Maximum	45.46	0.45	102.62	0	37.7	
MaxDate	30/09/2023 13:00	30/09/2023 09:00	30/09/2023 12:00	30/09/2023 00:00	30/09/2023 08:00	
Avg	38.61	0.1	98.08	0	32.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	4.3	0	4.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/10/2023 00:00	30.76	0	92.79	0	34.4	
01/10/2023 01:00	30.82	0	92.69	0	34	
01/10/2023 02:00	30.83	0	92.79	0	33.6	
01/10/2023 03:00	30.83	0	92.74	0	33.7	
01/10/2023 04:00	30.78	0.23	92.74	0	34	
01/10/2023 05:00	30.76	0	92.85	0	34	
01/10/2023 06:00	30.67	0	92.83	0	34.3	
01/10/2023 07:00	30.68	0	93.05	0	34	
01/10/2023 08:00	30.78	0	93.14	0	33.4	
01/10/2023 09:00	30.85	0.03	93.28	0	32.4	
01/10/2023 10:00	30.6	0.13	93.44	0	31.8	
01/10/2023 11:00	30.83	0.16	93.51	0	30.5	
01/10/2023 12:00	30.92	0.11	93.37	0	29.2	
01/10/2023 13:00	30.86	0.01	93.18	0	29.4	
01/10/2023 14:00	30.83	0	93.08	0	29.5	
01/10/2023 15:00	30.83	0	92.76	0	30.3	
01/10/2023 16:00	30.82	0	92.63	0	30.9	
01/10/2023 17:00	30.81	0	92.66	0	31.3	
01/10/2023 18:00	44.68	0	99.28	0	26.4	
01/10/2023 19:00	44.78	0	101.49	0	25.6	
01/10/2023 20:00	44.83	0	101.53	0	25.5	
01/10/2023 21:00	44.9	0	101.59	0	25.4	
01/10/2023 22:00	44.94	0	101.53	0	25.4	
01/10/2023 23:00	30.89	0	94.66	0	32.3	
02/10/2023 00:00	30.89	0	92.17	0	32.8	
Minimum	30.67	0	92.17	0	25.4	
MinDate	01/10/2023 06:00	01/10/2023 00:00	02/10/2023 00:00	01/10/2023 00:00	01/10/2023 21:00	
Maximum	44.94	0.23	101.59	0	34.4	
MaxDate	01/10/2023 22:00	01/10/2023 04:00	01/10/2023 21:00	01/10/2023 00:00	01/10/2023 00:00	
Avg	33.61	0.03	94.63	0	31	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.3	0	3.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/10/2023 00:00	30.7	0.02	96.75	0	36.8	
01/10/2023 01:00	30.75	0.02	93.05	0	36.5	
01/10/2023 02:00	30.77	0.03	93.24	0	36.1	
01/10/2023 03:00	30.76	0.02	93.21	0	35.6	
01/10/2023 04:00	30.72	0	93.12	0	35.7	
01/10/2023 05:00	30.7	0.03	93.15	0	35.6	
01/10/2023 06:00	30.61	0.08	93.14	0	35.3	
01/10/2023 07:00	30.62	0.12	93.4	0	35.2	
01/10/2023 08:00	30.72	0.19	93.51	0	36.7	
01/10/2023 09:00	30.79	0.52	93.62	0	37.3	
01/10/2023 10:00	30.77	0.1	93.8	0	37.9	
01/10/2023 11:00	30.81	0.13	93.92	0	37.6	
01/10/2023 12:00	30.85	0.08	93.74	0	36.8	
01/10/2023 13:00	30.8	0.01	93.56	0	35.7	
01/10/2023 14:00	30.76	0	93.4	0	36	
01/10/2023 15:00	30.77	0	93.16	0	36.3	
01/10/2023 16:00	30.76	0	93	0	35.5	
01/10/2023 17:00	30.76	0	93.06	0	35.5	
01/10/2023 18:00	44.59	0	99.89	0	25.8	
01/10/2023 19:00	44.7	0	101.89	0	24.7	
01/10/2023 20:00	44.76	0	101.98	0	24.6	
01/10/2023 21:00	44.83	0	102.05	0	24.5	
01/10/2023 22:00	44.88	0	101.96	0	24.4	
01/10/2023 23:00	30.84	0	94.98	0	34.5	
02/10/2023 00:00	30.84	0	92.13	0	35.8	
Minimum	30.61	0	92.13	0	24.4	
MinDate	01/10/2023 06:00	01/10/2023 04:00	02/10/2023 00:00	01/10/2023 00:00	01/10/2023 22:00	
Maximum	44.88	0.52	102.05	0	37.9	
MaxDate	01/10/2023 22:00	01/10/2023 09:00	01/10/2023 21:00	01/10/2023 00:00	01/10/2023 10:00	
Avg	33.55	0.05	95.01	0	33.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.4	0	4.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/10/2023 00:00	30.89	0	92.17	0	32.8	
02/10/2023 01:00	30.82	0.43	91.21	0	34.7	
02/10/2023 02:00	30.79	0	91.83	0	34.9	
02/10/2023 03:00	30.82	0	92	0	33.8	
02/10/2023 04:00	30.81	0.15	92.17	0	33.6	
02/10/2023 05:00	30.8	0	92.29	0	33.5	
02/10/2023 06:00	30.82	0.01	92.37	0	33.4	
02/10/2023 07:00	31.12	0.03	92.72	0	31.8	
02/10/2023 08:00	43.84	0.02	99.56	0	25.2	
02/10/2023 09:00	34.07	0.03	94.97	0	21.9	
02/10/2023 10:00	34.17	0.04	94.54	0	22	
02/10/2023 11:00	34.13	0.08	94.53	0	22.3	
02/10/2023 12:00	34.14	0.1	94.48	0	22.6	
02/10/2023 13:00	34.28	0.2	94.4	0	22.5	
02/10/2023 14:00	34.27	0.16	94.56	0	22.5	
02/10/2023 15:00	34.31	0.14	94.69	0	22.6	
02/10/2023 16:00	34.19	0.08	94.64	0	22.6	
02/10/2023 17:00	33.84	0.09	94.46	0	22.6	
02/10/2023 18:00	33.61	0.1	94.23	0	22.6	
02/10/2023 19:00	33.54	0.13	94.25	0	22.3	
02/10/2023 20:00	33.81	0.05	94.32	0	22.4	
02/10/2023 21:00	34.01	0.05	94.53	0	22.4	
02/10/2023 22:00	34.11	0.04	94.51	0	22.1	
02/10/2023 23:00	24.73	0.08	93.55	0	32.2	
03/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
Minimum	0	0	91.21	0	21.9	
MinDate	03/10/2023 00:00	02/10/2023 00:00	02/10/2023 01:00	02/10/2023 00:00	02/10/2023 09:00	
Maximum	43.84	0.43	99.56	0	34.9	
MaxDate	02/10/2023 08:00	02/10/2023 01:00	02/10/2023 06:00	02/10/2023 00:00	02/10/2023 02:00	
Avg	31.68	0.08	93.87	0	26.6	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	7.3	0.1	1.7	0	5.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/10/2023 00:00	30.84	0	92.13	0	35.8	
02/10/2023 01:00	30.76	0	91.34	0	36.2	
02/10/2023 02:00	30.73	0	92.26	0	36	
02/10/2023 03:00	30.75	0	92.47	0	35.2	
02/10/2023 04:00	30.75	0	92.63	0	34.9	
02/10/2023 05:00	30.73	0	92.73	0	34.7	
02/10/2023 06:00	30.76	0	92.81	0	34.6	
02/10/2023 07:00	31.06	0	93.15	0	34.3	
02/10/2023 08:00	43.75	0	100.07	0	24.6	
02/10/2023 09:00	34.01	0.28	95.37	0	21.5	
02/10/2023 10:00	34.11	0.21	94.93	0	21.5	
02/10/2023 11:00	34.07	0.28	94.86	0	21.7	
02/10/2023 12:00	34.07	0.36	94.63	0	22.1	
02/10/2023 13:00	34.21	0.36	94.62	0	21.9	
02/10/2023 14:00	34.22	0.32	94.68	0	21.7	
02/10/2023 15:00	34.25	0.27	94.84	0	21.7	
02/10/2023 16:00	34.13	0.22	94.81	0	21.7	
02/10/2023 17:00	33.78	0.24	94.7	0	21.7	
02/10/2023 18:00	33.55	0.21	94.57	0	21.7	
02/10/2023 19:00	33.48	0.18	94.66	0	21.7	
02/10/2023 20:00	33.75	0.09	94.76	0	21.5	
02/10/2023 21:00	33.95	0.09	94.94	0	21.4	
02/10/2023 22:00	34.03	0.1	94.95	0	20.8	
02/10/2023 23:00	33.4	0.08	94.54	0	27.8	
03/10/2023 00:00	48.7	0.08	96.15	0	31.2	
Minimum	30.73	0	91.34	0	20.8	
MinDate	02/10/2023 02:00	02/10/2023 00:00	02/10/2023 01:00	02/10/2023 00:00	02/10/2023 22:00	
Maximum	48.7	0.36	100.07	0	36.2	
MaxDate	03/10/2023 00:00	02/10/2023 12:00	02/10/2023 08:00	02/10/2023 00:00	02/10/2023 01:00	
Avg	33.91	0.13	94.3	0	26.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.1	0.1	1.7	0	6.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 04:00	0	0.36	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 07:00	11.22	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
03/10/2023 08:00	34.22	0	94.63	0	30.1	
03/10/2023 09:00	34.28	0	95.11	0	28.2	
03/10/2023 10:00	34.34	0	95.08	0	29	
03/10/2023 11:00	34.27	0.03	94.91	0	29.4	
03/10/2023 12:00	34.14	0	94.6	0	29.2	
03/10/2023 13:00	34.34	0	94.57	0	28.7	
03/10/2023 14:00	34.36	0	94.15	0	28.2	
03/10/2023 15:00	34.3	0	94.01	0	27.7	
03/10/2023 16:00	34.12	0	93.97	0	27.4	
03/10/2023 17:00	33.85	0	93.98	0	27.3	
03/10/2023 18:00	33.78	0	94.03	0	27.5	
03/10/2023 19:00	33.64	0	93.76	0	28.2	
03/10/2023 20:00	33.98	0	93.54	0	27.8	
03/10/2023 21:00	34.25	0	93.73	0	27.5	
03/10/2023 22:00	34.28	0	93.77	0	27.4	
03/10/2023 23:00	33.66	0	93.58	0	27	
04/10/2023 00:00	48.91	0	94.86	0	39.2	
Minimum	0	0	93.54	0	27.3	
MinDate	03/10/2023 00:00	03/10/2023 00:00	03/10/2023 20:00	03/10/2023 08:00	03/10/2023 17:00	
Maximum	48.91	0.36	95.11	0	39.2	
MaxDate	04/10/2023 00:00	03/10/2023 04:00	03/10/2023 09:00	03/10/2023 08:00	04/10/2023 00:00	
Avg	24.24	0.02	94.25	0	29.4	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.4	0.1	0.5	0	3.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/10/2023 00:00	48.7	0.08	96.15	0	31.2	
03/10/2023 01:00	48.83	0.08	95.45	0	31.3	
03/10/2023 02:00	48.83	0.11	95.72	0	31.4	
03/10/2023 03:00	48.82	0.12	95.78	0	30.9	
03/10/2023 04:00	48.69	0.18	95.82	0	30.8	
03/10/2023 05:00	48.25	0.17	95.97	0	28.6	
03/10/2023 06:00	48.39	0.09	96.47	0	28.5	
03/10/2023 07:00	39.04	0.08	96.51	0	27.6	
03/10/2023 08:00	34.14	0.19	95	0	21.3	
03/10/2023 09:00	34.22	0.36	95.01	0	19.9	
03/10/2023 10:00	34.28	0.12	94.87	0	20.5	
03/10/2023 11:00	34.2	0.16	94.61	0	20.6	
03/10/2023 12:00	34.08	0.11	94.33	0	20.4	
03/10/2023 13:00	34.27	0.02	94.41	0	20.1	
03/10/2023 14:00	34.29	0	94.06	0	19.6	
03/10/2023 15:00	34.24	0	93.95	0	19.4	
03/10/2023 16:00	34.05	0	93.96	0	19.3	
03/10/2023 17:00	33.78	0	94.02	0	20.1	
03/10/2023 18:00	33.72	0	94.01	0	20.9	
03/10/2023 19:00	33.58	0	93.74	0	21.8	
03/10/2023 20:00	33.92	0	93.47	0	20.3	
03/10/2023 21:00	34.19	0	93.65	0	19.6	
03/10/2023 22:00	34.22	0	93.79	0	19.6	
03/10/2023 23:00	24.52	0	93.15	0	28.4	
04/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	SD GT12
Minimum	0	0	93.15	0	19.3	
MinDate	04/10/2023 00:00	03/10/2023 14:00	03/10/2023 23:00	03/10/2023 00:00	03/10/2023 16:00	
Maximum	48.83	0.36	96.51	0	31.4	
MaxDate	03/10/2023 01:00	03/10/2023 09:00	03/10/2023 07:00	03/10/2023 00:00	03/10/2023 00:00	
Avg	36.61	0.08	94.75	0	23.8	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.4	0.1	1	0	4.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/10/2023 00:00	48.91	0	94.86	0	39.2	
04/10/2023 01:00	49.09	0	94.44	0	39.3	
04/10/2023 02:00	49.06	0	95	0	39.5	
04/10/2023 03:00	49.04	0	95.02	0	39.5	
04/10/2023 04:00	49.02	0.3	94.92	0	39.4	
04/10/2023 05:00	48.89	0	95.09	0	38.8	
04/10/2023 06:00	48.76	0	95.08	0	38.3	
04/10/2023 07:00	38.27	0	94.77	0	40.5	
04/10/2023 08:00	34.14	0	93.19	0	27.8	
04/10/2023 09:00	34.25	0	93.99	0	26.9	
04/10/2023 10:00	34.26	0	94.15	0	26.9	
04/10/2023 11:00	34.22	0	94.04	0	26.7	
04/10/2023 12:00	34.25	0	94.38	0	26.6	
04/10/2023 13:00	34.29	0	94.41	0	26.7	
04/10/2023 14:00	34.34	0	94.38	0	26.5	
04/10/2023 15:00	34.33	0	94.35	0	26.3	
04/10/2023 16:00	34.18	0	94.3	0	26.2	
04/10/2023 17:00	33.98	0	94	0	25.9	
04/10/2023 18:00	33.94	0	93.28	0	25.5	
04/10/2023 19:00	33.77	0	93.38	0	25.9	
04/10/2023 20:00	33.94	0	93.65	0	25.6	
04/10/2023 21:00	34.3	0	94.03	0	25.3	
04/10/2023 22:00	34.28	0	94.13	0	25.2	
04/10/2023 23:00	24.7	0.02	93.4	0	34.9	
05/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.19	0	25.2	
MinDate	05/10/2023 00:00	04/10/2023 00:00	04/10/2023 08:00	04/10/2023 00:00	04/10/2023 22:00	
Maximum	49.09	0.3	95.09	0	40.5	
MaxDate	04/10/2023 01:00	04/10/2023 04:00	04/10/2023 05:00	04/10/2023 00:00	04/10/2023 07:00	
Avg	36.73	0.01	94.26	0	31	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.5	0.1	0.6	0	6.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
04/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
04/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
04/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
04/10/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
04/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
04/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
04/10/2023 07:00	12.28	6.54	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/U
04/10/2023 08:00	34.04	0	94.74	0	27.4	
04/10/2023 09:00	34.19	0.42	94.46	0	26.7	
04/10/2023 10:00	34.2	0.08	94.6	0	26.8	
04/10/2023 11:00	34.16	0.05	94.47	0	26.4	
04/10/2023 12:00	34.18	0	94.74	0	26.2	
04/10/2023 13:00	34.22	0.03	94.79	0	26.5	
04/10/2023 14:00	34.27	0.03	94.78	0	26.2	
04/10/2023 15:00	34.27	0.04	94.69	0	25.8	
04/10/2023 16:00	34.12	0.02	94.72	0	25.7	
04/10/2023 17:00	33.92	0	94.45	0	25.4	
04/10/2023 18:00	33.87	0	93.91	0	25.1	
04/10/2023 19:00	33.71	0	93.99	0	27	
04/10/2023 20:00	33.87	0	94.26	0	25.3	
04/10/2023 21:00	34.23	0	94.56	0	24.8	
04/10/2023 22:00	34.22	0	94.74	0	24.6	
04/10/2023 23:00	33.66	0	94.4	0	30.5	
05/10/2023 00:00	48.67	0	96.18	0	35.8	
Minimum	0	0	93.91	0	24.6	
MinDate	04/10/2023 00:00	04/10/2023 00:00	04/10/2023 18:00	04/10/2023 08:00	04/10/2023 22:00	
Maximum	48.67	6.54	96.18	0	35.8	
MaxDate	05/10/2023 00:00	04/10/2023 07:00	05/10/2023 00:00	04/10/2023 08:00	05/10/2023 00:00	
Avg	24.24	0.29	94.62	0	26.8	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	1.3	0.5	0	2.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
05/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
05/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
05/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
05/10/2023 04:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
05/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
05/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
05/10/2023 07:00	6.57	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/A
05/10/2023 08:00	32.66	0	94.22	0	33.3	
05/10/2023 09:00	34.4	0	93.97	0	28.1	
05/10/2023 10:00	34.49	0.02	94.18	0	29	
05/10/2023 11:00	34.4	0.03	94.14	0	27.9	
05/10/2023 12:00	34.39	0.01	94.11	0	27.8	
05/10/2023 13:00	34.46	0	94.07	0	27.7	
05/10/2023 14:00	34.43	0	94.06	0	27.7	
05/10/2023 15:00	34.35	0	94.06	0	27.8	
05/10/2023 16:00	34.23	0	93.73	0	27	
05/10/2023 17:00	33.92	0	93.34	0	26.9	
05/10/2023 18:00	33.87	0	93.22	0	26.7	
05/10/2023 19:00	33.68	0	93.19	0	26.6	
05/10/2023 20:00	33.98	0	93.28	0	26.5	
05/10/2023 21:00	34.3	0	93.52	0	26.6	
05/10/2023 22:00	34.34	0	93.51	0	26.5	
05/10/2023 23:00	33.53	0	93.12	0	35	
06/10/2023 00:00	48.49	0	94.94	0	38.6	
Minimum	0	0	93.12	0	26.5	
MinDate	05/10/2023 00:00	05/10/2023 00:00	05/10/2023 23:00	05/10/2023 08:00	05/10/2023 20:00	
Maximum	48.49	0.23	94.94	0	38.6	
MaxDate	06/10/2023 00:00	05/10/2023 04:00	06/10/2023 00:00	05/10/2023 08:00	06/10/2023 00:00	
Avg	24.02	0.02	93.8	0	28.7	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.5	0	0.5	0	3.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/10/2023 00:00	48.67	0	96.18	0	35.8	
05/10/2023 01:00	48.77	0	95.34	0	35	
05/10/2023 02:00	48.83	0	95.68	0	36.2	
05/10/2023 03:00	48.86	0	95.79	0	36.3	
05/10/2023 04:00	48.88	0	95.72	0	36.2	
05/10/2023 05:00	48.83	0	95.99	0	35.8	
05/10/2023 06:00	48.63	0	95.96	0	34.8	
05/10/2023 07:00	43.39	0	96.57	0	33.4	
05/10/2023 08:00	32.59	0	94.36	0	28.2	
05/10/2023 09:00	34.34	0.33	95.15	0	24.5	
05/10/2023 10:00	34.63	0.17	95.47	0	24.2	
05/10/2023 11:00	34.33	0.12	95.36	0	24.1	
05/10/2023 12:00	34.33	0.07	95.34	0	23.7	
05/10/2023 13:00	34.4	0.06	95.33	0	23.4	
05/10/2023 14:00	34.36	0.01	95.37	0	23.6	
05/10/2023 15:00	34.28	0.02	95.42	0	23.6	
05/10/2023 16:00	34.17	0	95	0	22.6	
05/10/2023 17:00	33.85	0	94.61	0	22.9	
05/10/2023 18:00	33.8	0	94.53	0	22.8	
05/10/2023 19:00	33.62	0	94.51	0	23.1	
05/10/2023 20:00	33.93	0	94.63	0	22.8	
05/10/2023 21:00	34.24	0	94.89	0	22.7	
05/10/2023 22:00	34.29	0	94.9	0	22.5	
05/10/2023 23:00	25.09	0	93.9	0	28.8	GT12 S/D
06/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.9	0	22.5	
MinDate	06/10/2023 00:00	05/10/2023 00:00	05/10/2023 23:00	05/10/2023 00:00	05/10/2023 22:00	
Maximum	48.88	0.33	96.57	0	36.3	
MaxDate	05/10/2023 04:00	05/10/2023 09:00	05/10/2023 07:00	05/10/2023 00:00	05/10/2023 03:00	
Avg	36.84	0.03	95.25	0	27.8	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.5	0.1	0.6	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/10/2023 00:00	48.49	0	94.94	0	38.6	
06/10/2023 01:00	48.65	0	94.59	0	38.7	
06/10/2023 02:00	48.61	0	94.81	0	38.4	
06/10/2023 03:00	48.62	0	94.87	0	38.3	
06/10/2023 04:00	48.62	0.17	94.82	0	38.2	
06/10/2023 05:00	48.67	0	94.94	0	38.2	
06/10/2023 06:00	48.66	0	94.75	0	38.1	
06/10/2023 07:00	42.12	0	95.34	0	37.3	
06/10/2023 08:00	33.43	0	93.88	0	30.6	
06/10/2023 09:00	34.41	0.07	94.36	0	25.8	
06/10/2023 10:00	34.44	0.11	94.32	0	25.5	
06/10/2023 11:00	34.37	0.06	94.18	0	27.5	
06/10/2023 12:00	34.32	0.02	94.08	0	25.5	
06/10/2023 13:00	34.37	0.01	94.02	0	25.4	
06/10/2023 14:00	34.43	0.01	93.99	0	25.3	
06/10/2023 15:00	34.4	0	93.96	0	25.2	
06/10/2023 16:00	34.2	0	93.91	0	25.1	
06/10/2023 17:00	33.98	0	93.7	0	25.1	
06/10/2023 18:00	33.89	0	93.69	0	24.9	
06/10/2023 19:00	33.72	0	93.56	0	24.8	
06/10/2023 20:00	34.01	0	93.68	0	24.6	
06/10/2023 21:00	34.35	0	93.97	0	24.6	
06/10/2023 22:00	37.39	0	95.35	0	26.1	
06/10/2023 23:00	31.73	0	94.73	0	36.2	
07/10/2023 00:00	28.77	0	92.15	0	44.4	
Minimum	28.77	0	92.15	0	24.6	
MinDate	07/10/2023 00:00	06/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	06/10/2023 00:00	06/10/2023 20:00	
Maximum	48.67	0.17	95.35	0	44.4	
MaxDate	06/10/2023 05:00	06/10/2023 04:00	06/10/2023 12:00	06/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	
Avg	38.35	0.02	94.26	0	30.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0	0.7	0	6.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 07:00	7.88	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
06/10/2023 08:00	33.36	0.01	96.43	0	29	
06/10/2023 09:00	34.35	0.31	95.39	0	25.7	
06/10/2023 10:00	34.38	0.04	95.19	0	25.2	
06/10/2023 11:00	34.31	0.01	95.04	0	27.2	
06/10/2023 12:00	34.26	0	94.93	0	25.6	
06/10/2023 13:00	34.31	0	94.88	0	25.4	
06/10/2023 14:00	34.36	0	94.81	0	25.3	
06/10/2023 15:00	34.34	0	94.82	0	25.2	
06/10/2023 16:00	34.14	0	94.82	0	25.1	
06/10/2023 17:00	33.92	0	94.8	0	25.4	
06/10/2023 18:00	33.83	0	94.56	0	25.1	
06/10/2023 19:00	33.66	0	94.46	0	25.6	
06/10/2023 20:00	33.95	0	94.54	0	25	
06/10/2023 21:00	34.3	0	94.76	0	24.6	
06/10/2023 22:00	37.32	0	96.26	0	24.5	
06/10/2023 23:00	31.66	0	95.52	0	31.1	
07/10/2023 00:00	28.71	0	93.65	0	35.4	
Minimum	0	0	93.65	0	24.5	
MinDate	06/10/2023 00:00	06/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	06/10/2023 08:00	06/10/2023 22:00	
Maximum	37.32	0.31	96.43	0	35.4	
MaxDate	06/10/2023 22:00	06/10/2023 09:00	06/10/2023 08:00	06/10/2023 08:00	07/10/2023 00:00	
Avg	23.32	0.01	94.98	0	26.5	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	15.8	0.1	0.7	0	2.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/10/2023 00:00	28.77	0	92.15	0	44.4	
07/10/2023 01:00	30.47	0	92.29	0	39.1	
07/10/2023 02:00	31.92	0	92.79	0	33.9	
07/10/2023 03:00	32.09	0	92.85	0	31.1	
07/10/2023 04:00	32.29	0.36	92.86	0	32.3	
07/10/2023 05:00	32.11	0	92.96	0	33.1	
07/10/2023 06:00	32	0	92.88	0	33.7	
07/10/2023 07:00	31.89	0	93.06	0	33.8	
07/10/2023 08:00	46.05	0	99.88	0	31.1	
07/10/2023 09:00	46.33	0	101.87	0	32	
07/10/2023 10:00	46.31	0.09	101.71	0	32.3	
07/10/2023 11:00	46.32	0.02	101.58	0	32.2	
07/10/2023 12:00	46.21	0	101.47	0	31.7	
07/10/2023 13:00	46.21	0	101.5	0	30.9	
07/10/2023 14:00	46.35	0	101.57	0	30.7	
07/10/2023 15:00	46.38	0	101.53	0	30.4	
07/10/2023 16:00	46.22	0	101.73	0	29.3	
07/10/2023 17:00	45.97	0	101.74	0	28.5	
07/10/2023 18:00	45.89	0	101.71	0	28.6	
07/10/2023 19:00	45.76	0	101.5	0	28.5	
07/10/2023 20:00	46.03	0	101.56	0	28.9	
07/10/2023 21:00	46.31	0	101.79	0	29	
07/10/2023 22:00	46.31	0	101.86	0	28.8	
07/10/2023 23:00	39.24	0.01	99.18	0	30.8	
08/10/2023 00:00	32.17	0	93	0	31.5	
Minimum	28.77	0	92.15	0	28.5	
MinDate	07/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 17:00	
Maximum	46.38	0.36	101.87	0	44.4	
MaxDate	07/10/2023 15:00	07/10/2023 04:00	07/10/2023 09:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	
Avg	40.62	0.02	98.25	0	31.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.1	0.1	4.3	0	3.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/10/2023 00:00	28.71	0	93.65	0	35.4	GT12 S/D
07/10/2023 01:00	30.4	0	93.93	0	36.1	GT12 S/D
07/10/2023 02:00	31.85	0	93.88	0	36.9	GT12 S/D
07/10/2023 03:00	32.03	0	93.86	0	37.2	
07/10/2023 04:00	32.23	0	93.85	0	36.9	
07/10/2023 05:00	32.06	0	93.96	0	36.8	
07/10/2023 06:00	31.94	0	93.91	0	36.5	
07/10/2023 07:00	31.84	0	93.99	0	36.4	
07/10/2023 08:00	45.99	0	101.14	0	29.8	
07/10/2023 09:00	46.26	0.22	102.97	0	30.5	
07/10/2023 10:00	46.24	0.11	102.84	0	30.9	
07/10/2023 11:00	46.24	0.08	102.67	0	30.8	
07/10/2023 12:00	46.14	0.02	102.62	0	30.2	
07/10/2023 13:00	46.14	0	102.62	0	29.3	
07/10/2023 14:00	46.27	0	102.88	0	28.7	
07/10/2023 15:00	46.31	0	102.8	0	28.4	
07/10/2023 16:00	46.14	0	102.97	0	27.4	
07/10/2023 17:00	45.89	0	102.87	0	26.6	
07/10/2023 18:00	45.81	0	102.85	0	26.6	
07/10/2023 19:00	45.69	0	102.66	0	26.3	
07/10/2023 20:00	45.96	0	102.78	0	27.1	
07/10/2023 21:00	46.23	0	102.93	0	27.3	
07/10/2023 22:00	46.23	0	102.96	0	27.1	
07/10/2023 23:00	39.17	0	100.12	0	30.5	
08/10/2023 00:00	32.1	0	94.35	0	35.9	
Minimum	28.71	0	93.65	0	26.3	
MinDate	07/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 19:00	
Maximum	46.31	0.22	102.97	0	37.2	
MaxDate	07/10/2023 15:00	07/10/2023 09:00	07/10/2023 09:00	07/10/2023 00:00	07/10/2023 03:00	
Avg	40.55	0.02	99.44	0	31.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.1	0	4.3	0	4.1	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
REF1	32.17	0	93	0	31.5	
08/10/2023 01:00	32.06	0	92.67	0	31.8	
08/10/2023 02:00	32.07	0	92.77	0	31.6	
08/10/2023 03:00	32.01	0	92.66	0	31.6	
08/10/2023 04:00	31.64	0.3	92.61	0	33	
08/10/2023 05:00	31.37	0	92.56	0	34	
08/10/2023 06:00	31.08	0	92.47	0	35	
08/10/2023 07:00	30.85	0	92.43	0	36.2	
08/10/2023 08:00	30.72	0	92.71	0	36	
08/10/2023 09:00	30.74	0	92.93	0	35.2	
08/10/2023 10:00	9.38	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 12:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 13:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 14:00	0.03	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 15:00	15.9	0.16	<Samp	<Samp		GT Trip
08/10/2023 16:00	29.11	0	93.2	0	43.9	
08/10/2023 17:00	30.7	0	92.84	0	41.5	
08/10/2023 18:00	44.63	0	99.42	0	33.9	
08/10/2023 19:00	44.74	0	101.34	0	33	
08/10/2023 20:00	44.8	0	101.3	0	32.9	
08/10/2023 21:00	44.78	0	101.31	0	32.5	
08/10/2023 22:00	44.78	0	101.44	0	32.3	
08/10/2023 23:00	30.88	0	94.88	0	40.6	
08/10/2023 00:00	30.81	0	92.97	0	40.4	
Minimum	0	0	92.43	0	31.5	
MinDate	08/10/2023 11:00	08/10/2023 00:00	08/10/2023 07:00	08/10/2023 00:00	08/10/2023 00:00	
Maximum	44.8	0.3	101.44	0	43.9	
MaxDate	08/10/2023 20:00	08/10/2023 04:00	08/10/2023 22:00	08/10/2023 00:00	08/10/2023 16:00	
Avg	27.41	0.02	95.03		35.1	
Num	25	25	19	19	19	
Data[%]	100	100	76	76	76	
STD	14.7	0.1	3.7	0	3.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/10/2023 00:00	32.1	0	94.35	0	35.9	
08/10/2023 01:00	32	0	94.12	0	35.8	
08/10/2023 02:00	32.01	0	94.25	0	35.5	
08/10/2023 03:00	31.95	0	94.13	0	35.2	
08/10/2023 04:00	31.58	0	94.11	0	35.2	
08/10/2023 05:00	31.31	0	94.03	0	35.1	
08/10/2023 06:00	31.03	0	93.94	0	34.8	
08/10/2023 07:00	30.78	0	93.94	0	34.9	
08/10/2023 08:00	30.66	0	94.2	0	35	
08/10/2023 09:00	30.68	0.4	94.53	0	35.6	
08/10/2023 10:00	9.01	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 11:00	0	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 12:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 13:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 14:00	8.47	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT Trip
08/10/2023 15:00	32.27	0	91.08	0	33	
08/10/2023 16:00	30.55	0	94.43	0	36	
08/10/2023 17:00	30.64	0	93.25	0	38.3	
08/10/2023 18:00	44.57	0	99.93	0	29.3	
08/10/2023 19:00	44.66	0	101.68	0	28.1	
08/10/2023 20:00	44.72	0	101.65	0	28	
08/10/2023 21:00	44.71	0	101.62	0	27.5	
08/10/2023 22:00	44.71	0	101.83	0	27.3	
08/10/2023 23:00	30.83	0	95.18	0	35.9	
09/10/2023 00:00	30.75	0	93.46	0	36.5	
Minimum	0	0	91.08	0	27.3	
MinDate	08/10/2023 11:00	08/10/2023 00:00	08/10/2023 15:00	08/10/2023 00:00	08/10/2023 22:00	
Maximum	44.72	0.4	101.83	0	38.3	
MaxDate	08/10/2023 20:00	08/10/2023 09:00	08/10/2023 22:00	08/10/2023 00:00	08/10/2023 13:00	
Avg	28.4	0.03	95.79		33.6	
Num	25	25	20	20	20	
Data[%]	100	100	80	80	80	
STD	13.9	0.1	3.4	0	3.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/10/2023 00:00	30.81	0	92.97	0	40.4	
09/10/2023 01:00	30.81	0	92.82	0	40.4	
09/10/2023 02:00	30.8	0	92.85	0	40.6	
09/10/2023 03:00	30.77	0	92.73	0	40.2	
09/10/2023 04:00	30.82	0.23	92.72	0	40.3	
09/10/2023 05:00	30.84	0	92.68	0	40.6	
09/10/2023 06:00	30.89	0	92.73	0	40.9	
09/10/2023 07:00	31.25	0	92.92	0	39	
09/10/2023 08:00	43.81	0	99.73	0	32.2	
09/10/2023 09:00	34.19	0	95.13	0	27.5	
09/10/2023 10:00	34.34	0	94.67	0	27.6	
09/10/2023 11:00	34.43	0.05	94.91	0	28	
09/10/2023 12:00	34.47	0.04	94.84	0	28.3	
09/10/2023 13:00	34.51	0.01	94.69	0	28.3	
09/10/2023 14:00	34.62	0	94.72	0	28.3	
09/10/2023 15:00	34.53	0	94.58	0	28.1	
09/10/2023 16:00	34.32	0	94.22	0	27.9	
09/10/2023 17:00	33.94	0	93.89	0	27.6	
09/10/2023 18:00	33.9	0	93.8	0	27.5	
09/10/2023 19:00	33.79	0	93.81	0	27.3	
09/10/2023 20:00	34.17	0	93.92	0	26.6	
09/10/2023 21:00	34.38	0	94.19	0	26.4	
09/10/2023 22:00	34.38	0	94.28	0	26.4	
09/10/2023 23:00	24.81	0.02	93.57	0	35.8	
10/10/2023 00:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
Minimum	0	0	92.68	0	26.4	
MinDate	10/10/2023 00:00	09/10/2023 00:00	09/10/2023 05:00	09/10/2023 00:00	09/10/2023 21:00	
Maximum	43.81	0.23	99.73	0	40.9	
MaxDate	09/10/2023 08:00	09/10/2023 04:00	09/10/2023 08:00	09/10/2023 00:00	09/10/2023 06:00	
Avg	31.82	0.02	94.06	0	32.3	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	100	
STD	7.4	0	1.5	0	6.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/10/2023 00:00	30.75	0	93.46	0	36.5	
09/10/2023 01:00	30.75	0	93.33	0	36.6	
09/10/2023 02:00	30.73	0	93.39	0	37	
09/10/2023 03:00	30.71	0	93.29	0	36.2	
09/10/2023 04:00	30.76	0	93.27	0	36.4	
09/10/2023 05:00	30.76	0	93.2	0	36.8	
09/10/2023 06:00	30.84	0	93.3	0	37.2	
09/10/2023 07:00	31.2	0	93.48	0	36.2	
09/10/2023 08:00	43.98	0	100.31	0	27.9	
09/10/2023 09:00	34.13	0.33	95.44	0	24.9	
09/10/2023 10:00	34.28	0.24	95.04	0	25	
09/10/2023 11:00	34.37	0.36	95.27	0	25.2	
09/10/2023 12:00	34.41	0.33	95.13	0	25.4	
09/10/2023 13:00	34.46	0.28	95.03	0	25.3	
09/10/2023 14:00	34.57	0.21	95.02	0	25	
09/10/2023 15:00	34.46	0.2	95.17	0	24.8	
09/10/2023 16:00	34.26	0.13	94.64	0	24.8	
09/10/2023 17:00	33.87	0.08	94.27	0	24.8	
09/10/2023 18:00	33.83	0.07	94.26	0	24.8	
09/10/2023 19:00	33.73	0.06	94.18	0	24.6	
09/10/2023 20:00	34.11	0	94.34	0	23.5	
09/10/2023 21:00	34.32	0	94.57	0	23.3	
09/10/2023 22:00	34.32	0	94.65	0	23.3	
09/10/2023 23:00	33.76	0	94.35	0	29.4	
10/10/2023 00:00	48.71	0.05	95.54	0	33.9	
Minimum	30.71	0	93.2	0	23.3	
MinDate	09/10/2023 03:00	09/10/2023 00:00	09/10/2023 05:00	09/10/2023 00:00	09/10/2023 21:00	
Maximum	48.71	0.36	100.31	0	37.2	
MaxDate	10/10/2023 00:00	09/10/2023 11:00	09/10/2023 08:00	09/10/2023 00:00	09/10/2023 06:00	
Avg	34.08	0.09	94.56	0	29.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.1	0.1	1.4	0	5.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/10/2023 00:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 01:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 04:00	0	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 05:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 06:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 07:00	14.01	1.51	ShutDown	ShutDown	ShutDown	
10/10/2023 08:00	34.1	0	93.49	0	30.8	
10/10/2023 09:00	34.36	0.04	94.46	0	28.5	
10/10/2023 10:00	34.5	0.15	94.88	0	28.8	
10/10/2023 11:00	38.48	0.16	95.02	0	28.8	
10/10/2023 12:00	34.43	0.22	95.2	0	28.9	
10/10/2023 13:00	34.48	0.19	95.21	0	28.6	
10/10/2023 14:00	34.54	0.17	94.99	0	28.1	
10/10/2023 15:00	34.46	0.18	94.28	0	27.7	
10/10/2023 16:00	34.25	0.09	93.8	0	27.6	
10/10/2023 17:00	33.96	0.02	91.91	0	29	
10/10/2023 18:00	33.81	0	92.96	0	29.9	
10/10/2023 19:00	33.72	0	93.2	0	29.2	
10/10/2023 20:00	33.98	0	93.39	0	27.8	
10/10/2023 21:00	34.28	0	93.91	0	27.3	
10/10/2023 22:00	34.4	0	93.95	0	27.2	
10/10/2023 23:00	34.07	0	91.84	0	36	
11/10/2023 00:00	48.74	0	95.37	0	39.3	
Minimum	0	0	91.91	0	27.2	
MinDate	10/10/2023 00:00	10/10/2023 02:00	10/10/2023 17:00	10/10/2023 08:00	10/10/2023 22:00	
Maximum	48.74	1.51	95.37	0	39.3	
MaxDate	11/10/2023 00:00	10/10/2023 07:00	11/10/2023 00:00	10/10/2023 08:00	11/10/2023 00:00	
Avg	24.42	0.12	94.11	0	29.6	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.4	0.3	1	0	3.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/10/2023 00:00	48.71	0.05	95.54	0	33.9	
10/10/2023 01:00	48.91	0.01	95.01	0	33.3	
10/10/2023 02:00	48.95	0	95.69	0	33.5	
10/10/2023 03:00	48.96	0	95.89	0	33.4	
10/10/2023 04:00	48.9	0	95.99	0	33	
10/10/2023 05:00	48.64	0	95.91	0	31.6	
10/10/2023 06:00	48.67	0	96.5	0	31.3	
10/10/2023 07:00	36.53	0	95.12	0	33.7	
10/10/2023 08:00	34.06	0	93.36	0	26.7	
10/10/2023 09:00	34.3	0.31	94.31	0	23	
10/10/2023 10:00	34.44	0.2	94.88	0	22.9	
10/10/2023 11:00	34.43	0.18	94.93	0	22.7	
10/10/2023 12:00	34.37	0.18	95.08	0	22.6	
10/10/2023 13:00	34.42	0.14	95.21	0	22.2	
10/10/2023 14:00	34.49	0.15	94.92	0	21.5	
10/10/2023 15:00	34.4	0.05	94.31	0	21.2	
10/10/2023 16:00	34.19	0	93.68	0	21.3	
10/10/2023 17:00	33.9	0	91.73	0	25.8	
10/10/2023 18:00	33.74	0	92.69	0	27.5	
10/10/2023 19:00	33.66	0	93.2	0	26.1	
10/10/2023 20:00	33.92	0	93.42	0	22.6	
10/10/2023 21:00	34.22	0	93.96	0	21.4	
10/10/2023 22:00	34.34	0	93.95	0	21.1	
10/10/2023 23:00	24.42	0	93.43	0	28	
11/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	91.73	0	21.1	
MinDate	11/10/2023 00:00	10/10/2023 02:00	10/10/2023 17:00	10/10/2023 00:00	10/10/2023 22:00	
Maximum	48.96	0.31	96.5	0	33.9	
MaxDate	10/10/2023 03:00	10/10/2023 09:00	10/10/2023 06:00	10/10/2023 00:00	10/10/2023 00:00	
Avg	36.62	0.05	94.53	0	26.7	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.5	0.1	1.2	0	5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/10/2023 00:00	48.74	0	95.37	0	39.3	
11/10/2023 01:00	48.78	0	95.11	0	39.4	
11/10/2023 02:00	48.84	0	95.53	0	39.3	
11/10/2023 03:00	48.84	0	95.51	0	39.3	
11/10/2023 04:00	48.78	0.4	95.43	0	39.1	
11/10/2023 05:00	48.75	0	95.62	0	39.1	
11/10/2023 06:00	48.28	0	95.55	0	38.1	
11/10/2023 07:00	32.82	0	94.86	0	41.2	
11/10/2023 08:00	34.19	0	93.61	0	27.5	
11/10/2023 09:00	34.39	0	93.93	0	26.6	
11/10/2023 10:00	34.45	0	93.71	0	26.6	
11/10/2023 11:00	34.4	0	93.96	0	26.7	
11/10/2023 12:00	34.41	0	94.05	0	26.6	
11/10/2023 13:00	34.42	0	94.24	0	26.7	
11/10/2023 14:00	34.49	0	94.26	0	26.5	
11/10/2023 15:00	34.41	0.01	93.04	0	26.4	
11/10/2023 16:00	34.23	0	93.49	0	26.1	
11/10/2023 17:00	33.98	0	93.5	0	25.9	
11/10/2023 18:00	33.91	0	93.44	0	25.7	
11/10/2023 19:00	33.82	0	93.42	0	25.7	
11/10/2023 20:00	34.08	0	93.64	0	25.6	
11/10/2023 21:00	34.37	0	93.82	0	25.6	
11/10/2023 22:00	34.44	0	93.88	0	25.5	
11/10/2023 23:00	33.59	0.02	93.67	0	34.3	
12/10/2023 00:00	48.7	0	95.87	0	37.5	
Minimum	32.82	0	93.04	0	25.5	
MinDate	11/10/2023 07:00	11/10/2023 00:00	11/10/2023 15:00	11/10/2023 00:00	11/10/2023 22:00	
Maximum	48.84	0.4	95.87	0	41.2	
MaxDate	11/10/2023 02:00	11/10/2023 04:00	12/10/2023 00:00	11/10/2023 00:00	11/10/2023 07:00	
Avg	38.8	0.02	94.34	0	31.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	0.9	0	6.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
11/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
11/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
11/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
11/10/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
11/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
11/10/2023 06:00	0.54	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
11/10/2023 07:00	18.35	0	<Samp	<Samp	<Samp	GT12 SD
11/10/2023 08:00	34.17	0	93.81	0	26.5	
11/10/2023 09:00	34.34	0.45	94.44	0	26	
11/10/2023 10:00	34.39	0.2	94.7	0	25.9	
11/10/2023 11:00	34.34	0.2	94.88	0	25.9	
11/10/2023 12:00	34.34	0.21	95.05	0	25.7	
11/10/2023 13:00	34.36	0.21	95.21	0	25.8	
11/10/2023 14:00	34.43	0.2	95.2	0	25.4	
11/10/2023 15:00	34.35	0.08	94.01	0	25.5	
11/10/2023 16:00	34.17	0.01	94.49	0	25.2	
11/10/2023 17:00	33.91	0.09	94.47	0	25.2	
11/10/2023 18:00	33.85	0.18	94.39	0	25.3	
11/10/2023 19:00	33.75	0.14	94.36	0	26.1	
11/10/2023 20:00	34.02	0.16	94.61	0	24.9	
11/10/2023 21:00	34.31	0.2	94.75	0	24.7	
11/10/2023 22:00	34.39	0.17	94.77	0	24.5	
11/10/2023 23:00	25.13	0.17	94	0	30.5	
12/10/2023 00:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	93.81	0	24.5	
MinDate	11/10/2023 00:00	11/10/2023 00:00	11/10/2023 08:00	11/10/2023 08:00	11/10/2023 22:00	
Maximum	34.43	0.45	95.21	0	30.5	
MaxDate	11/10/2023 14:00	11/10/2023 09:00	12/10/2023 13:00	11/10/2023 08:00	11/10/2023 23:00	
Avg	22.29	0.11	94.57	0	25.8	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	16	0.1	0.4	0	1.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/10/2023 00:00	48.7	0	95.87	0	37.5	
12/10/2023 01:00	48.87	0	95.36	0	37.6	
12/10/2023 02:00	48.82	0	95.79	0	37.6	
12/10/2023 03:00	48.81	0	95.82	0	37.6	
12/10/2023 04:00	48.86	0.3	95.63	0	37.4	
12/10/2023 05:00	48.58	0	95.7	0	36.8	
12/10/2023 06:00	48.56	0	95.9	0	38.3	
12/10/2023 07:00	37.79	0	95.37	0	39	
12/10/2023 08:00	34.01	0	93.78	0	26.4	
12/10/2023 09:00	34.32	0	94.25	0	25.5	
12/10/2023 10:00	34.4	0	94.47	0	25.5	
12/10/2023 11:00	34.36	0	94.59	0	25.3	
12/10/2023 12:00	34.37	0	94.92	0	25.2	
12/10/2023 13:00	34.39	0	94.65	0	25.1	
12/10/2023 14:00	34.21	0	94.66	0	25	
12/10/2023 15:00	34.28	0	95.02	0	24.9	
12/10/2023 16:00	34.22	0	94.9	0	24.6	
12/10/2023 17:00	33.98	0	94.55	0	24.5	
12/10/2023 18:00	33.87	0	94.28	0	24.4	
12/10/2023 19:00	33.81	0	94.22	0	24.2	
12/10/2023 20:00	34.1	0	94.19	0	24.3	
12/10/2023 21:00	34.34	0	94.44	0	24.4	
12/10/2023 22:00	37.71	0	96.06	0	25.6	
12/10/2023 23:00	37.45	0.01	95.24	0	37.2	
13/10/2023 00:00	28.79	0.01	92.65	0	44.3	
Minimum	28.79	0	92.65	0	24.2	
MinDate	13/10/2023 00:00	12/10/2023 00:00	13/10/2023 00:00	12/10/2023 00:00	12/10/2023 19:00	
Maximum	48.87	0.3	96.06	0	44.3	
MaxDate	12/10/2023 01:00	12/10/2023 04:00	12/10/2023 22:00	12/10/2023 00:00	13/10/2023 00:00	
Avg	38.26	0.01	94.89	0	30.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0.1	0.8	0	6.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/10/2023 00:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 01:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 02:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 03:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 04:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 07:00	12.87	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 5/D
12/10/2023 08:00	33.93	0.02	94.89	0	26.9	
12/10/2023 09:00	34.25	0.41	94.59	0	26.3	
12/10/2023 10:00	34.34	0.1	94.63	0	25	
12/10/2023 11:00	34.29	0.17	94.67	0	25.8	
12/10/2023 12:00	34.31	0.21	94.98	0	25.7	
12/10/2023 13:00	34.33	0.23	94.77	0	25.5	
12/10/2023 14:00	34.14	0.18	94.74	0	25.4	
12/10/2023 15:00	34.21	0.19	95.06	0	25.1	
12/10/2023 16:00	34.16	0.21	94.96	0	24.6	
12/10/2023 17:00	33.92	0.2	94.75	0	24.7	
12/10/2023 18:00	33.81	0.11	94.62	0	24.6	
12/10/2023 19:00	33.75	0.16	94.56	0	25.1	
12/10/2023 20:00	34.04	0.18	94.53	0	24.8	
12/10/2023 21:00	34.29	0.15	94.74	0	24.7	
12/10/2023 22:00	37.65	0.19	96.51	0	24.6	
12/10/2023 23:00	32.41	0.2	95.61	0	31.4	
13/10/2023 00:00	28.71	0.19	93.2	0	36.1	
Minimum	0	0	93.2	0	24.6	
MinDate	12/10/2023 00:00	12/10/2023 05:00	13/10/2023 00:00	12/10/2023 08:00	12/10/2023 16:00	
Maximum	37.65	0.41	96.51	0	36.1	
MaxDate	12/10/2023 22:00	12/10/2023 09:00	12/10/2023 22:00	12/10/2023 08:00	13/10/2023 00:00	
Avg	23.58	0.14	94.81	0	26.3	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	15.6	0.1	0.6	0	3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/10/2023 00:00	28.79	0.01	92.65	0	44.3	
13/10/2023 01:00	30.91	0	93.04	0	36.5	
13/10/2023 02:00	31.95	0	93.38	0	32.4	
13/10/2023 03:00	32.26	0	93.48	0	31.2	
13/10/2023 04:00	31.96	0.23	93.34	0	32.4	
13/10/2023 05:00	31.73	0	93.14	0	33.1	
13/10/2023 06:00	31.46	0	93.06	0	34.5	
13/10/2023 07:00	31.1	0	93.22	0	35.2	
13/10/2023 08:00	31.04	0	93.55	0	34.1	
13/10/2023 09:00	31.04	0	93.6	0	33.8	
13/10/2023 10:00	31.05	0	93.36	0	32.5	
13/10/2023 11:00	31.09	0	93.43	0	31.7	
13/10/2023 12:00	30.96	0	93.54	0	31.3	
13/10/2023 13:00	30.92	0	93.45	0	30.8	
13/10/2023 14:00	30.94	0	93.33	0	30.1	
13/10/2023 15:00	30.92	0	93.31	0	30.4	
13/10/2023 16:00	30.94	0	93.28	0	30.6	
13/10/2023 17:00	30.95	0	93.26	0	30.9	
13/10/2023 18:00	44.7	0	99.87	0	28.6	
13/10/2023 19:00	44.78	0	101.86	0	27.6	
13/10/2023 20:00	44.77	0	101.76	0	27.5	
13/10/2023 21:00	44.8	0	101.67	0	27.5	
13/10/2023 22:00	44.78	0	101.6	0	27.6	
13/10/2023 23:00	30.79	0	94.72	0	34.4	
14/10/2023 00:00	30.78	0	92.4	0	34.1	
Minimum	28.79	0	92.4	0	27.5	
MinDate	13/10/2023 00:00	13/10/2023 01:00	14/10/2023 00:00	13/10/2023 00:00	13/10/2023 20:00	
Maximum	44.8	0.23	101.86	0	44.3	
MaxDate	13/10/2023 21:00	13/10/2023 04:00	13/10/2023 19:00	13/10/2023 00:00	13/10/2023 00:00	
Avg	33.82	0.01	94.93	0	32.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0	3.3	0	3.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/10/2023 00:00	28.71	0.19	93.2	0	36.1	
13/10/2023 01:00	30.84	0.16	93.51	0	36.6	
13/10/2023 02:00	31.88	0.15	93.79	0	36.6	
13/10/2023 03:00	32.2	0.1	93.86	0	36.3	
13/10/2023 04:00	31.9	0.06	93.76	0	36.8	
13/10/2023 05:00	31.66	0.05	93.46	0	37.1	
13/10/2023 06:00	31.39	0.08	93.36	0	36.8	
13/10/2023 07:00	31.04	0.07	93.52	0	36.2	
13/10/2023 08:00	30.98	0.16	93.88	0	36.4	
13/10/2023 09:00	30.97	0.41	93.88	0	36.9	
13/10/2023 10:00	31	0.07	93.66	0	37.4	
13/10/2023 11:00	31.02	0.08	93.68	0	37.2	
13/10/2023 12:00	30.9	0.09	93.79	0	37.1	
13/10/2023 13:00	30.86	0.12	93.8	0	37.2	
13/10/2023 14:00	30.88	0.09	93.67	0	37.1	
13/10/2023 15:00	30.86	0.07	93.57	0	36.6	
13/10/2023 16:00	30.88	0.06	93.54	0	36.4	
13/10/2023 17:00	30.9	0.03	93.57	0	36	
13/10/2023 18:00	44.66	0.02	100.36	0	27.5	
13/10/2023 19:00	44.7	0.03	102.15	0	26.2	
13/10/2023 20:00	44.7	0.06	102.12	0	25.8	
13/10/2023 21:00	44.73	0.05	102.09	0	26.1	
13/10/2023 22:00	44.71	0.03	102	0	26.1	
13/10/2023 23:00	30.69	0.01	95.09	0	34.9	
14/10/2023 00:00	30.72	0	93.08	0	35.9	
Minimum	28.71	0	93.08	0	25.8	
MinDate	13/10/2023 00:00	14/10/2023 00:00	14/10/2023 00:00	13/10/2023 00:00	13/10/2023 20:00	
Maximum	44.73	0.41	102.15	0	37.4	
MaxDate	13/10/2023 21:00	13/10/2023 09:00	13/10/2023 19:00	13/10/2023 00:00	13/10/2023 10:00	
Avg	33.75	0.09	95.3	0	34.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0.1	3.3	0	4.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/10/2023 00:00	30.78	0	92.4	0	34.1	
14/10/2023 01:00	30.79	0	92.41	0	34.2	
14/10/2023 02:00	30.83	0	92.43	0	34.2	
14/10/2023 03:00	30.78	0	92.55	0	34.9	
14/10/2023 04:00	30.76	0.17	92.48	0	35.3	
14/10/2023 05:00	30.7	0	92.23	0	35.6	
14/10/2023 06:00	30.69	0	92.31	0	35.8	
14/10/2023 07:00	30.69	0	92.74	0	35.5	
14/10/2023 08:00	44.72	0	99.28	0	28.4	
14/10/2023 09:00	44.91	0	101.33	0	27.7	
14/10/2023 10:00	44.9	0	101.33	0	28.6	
14/10/2023 11:00	44.98	0	101.64	0	28.6	
14/10/2023 12:00	45	0	101.75	0	28.7	
14/10/2023 13:00	44.91	0	101.49	0	29	
14/10/2023 14:00	44.89	0	101.32	0	29	
14/10/2023 15:00	44.88	0	101.19	0	29.3	
14/10/2023 16:00	44.89	0	101.12	0	29.1	
14/10/2023 17:00	44.88	0	101.4	0	27.5	
14/10/2023 18:00	44.98	0	101.42	0	26.2	
14/10/2023 19:00	44.92	0	101.43	0	26.2	
14/10/2023 20:00	44.9	0	101.6	0	26.4	
14/10/2023 21:00	44.98	0	101.61	0	26.3	
14/10/2023 22:00	44.9	0	101.39	0	26.2	
14/10/2023 23:00	37.89	0.01	98.68	0	29.3	
15/10/2023 00:00	30.89	0.01	93.01	0	31.4	
Minimum	30.69	0	92.23	0	26.2	
MinDate	14/10/2023 06:00	14/10/2023 00:00	14/10/2023 05:00	14/10/2023 00:00	14/10/2023 18:00	
Maximum	45	0.17	101.75	0	35.8	
MaxDate	14/10/2023 12:00	14/10/2023 04:00	14/10/2023 12:00	14/10/2023 00:00	14/10/2023 06:00	
Avg	39.54	0.01	98.02	0	30.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0	4.3	0	3.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/10/2023 00:00	30.72	0	93.08	0	35.9	
14/10/2023 01:00	30.72	0	93.2	0	36	
14/10/2023 02:00	30.77	0	93.21	0	35.9	
14/10/2023 03:00	30.72	0	93.35	0	35.5	
14/10/2023 04:00	30.7	0	93.32	0	36.2	
14/10/2023 05:00	30.63	0	93.01	0	37.3	
14/10/2023 06:00	30.62	0	93.13	0	37.5	
14/10/2023 07:00	30.63	0	93.49	0	37.5	
14/10/2023 08:00	44.64	0.01	100.28	0	27.1	
14/10/2023 09:00	44.84	0.29	102.34	0	26.6	
14/10/2023 10:00	44.82	0.17	102.28	0	27.5	
14/10/2023 11:00	44.9	0.15	102.32	0	27.2	
14/10/2023 12:00	44.93	0.17	102.34	0	27.3	
14/10/2023 13:00	44.84	0.11	102.13	0	27.6	
14/10/2023 14:00	44.82	0.09	102.01	0	27.3	
14/10/2023 15:00	44.82	0.05	101.94	0	27.6	
14/10/2023 16:00	44.81	0.05	101.94	0	27.4	
14/10/2023 17:00	44.8	0.08	102.22	0	25.3	
14/10/2023 18:00	44.91	0.1	102.07	0	23.8	
14/10/2023 19:00	44.84	0.05	102.19	0	23.7	
14/10/2023 20:00	44.82	0.04	102.43	0	24	
14/10/2023 21:00	44.91	0.09	102.44	0	23.8	
14/10/2023 22:00	44.84	0.13	102.24	0	23.7	
14/10/2023 23:00	37.8	0.04	99.38	0	27.7	
15/10/2023 00:00	30.83	0	93.72	0	33.7	
Minimum	30.62	0	93.01	0	23.7	
MinDate	14/10/2023 06:00	14/10/2023 00:00	14/10/2023 05:00	14/10/2023 00:00	14/10/2023 19:00	
Maximum	44.93	0.29	102.44	0	37.5	
MaxDate	14/10/2023 12:00	14/10/2023 09:00	14/10/2023 21:00	14/10/2023 00:00	14/10/2023 06:00	
Avg	39.47	0.07	98.8	0	29.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	4.3	0	5.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/10/2023 00:00	30.89	0.01	93.01	0	31.4	
15/10/2023 01:00	30.9	0.02	92.72	0	31.3	
15/10/2023 02:00	30.91	0.01	92.99	0	31	
15/10/2023 03:00	30.95	0.01	93.04	0	30.6	
15/10/2023 04:00	30.93	0.37	92.91	0	31.8	
15/10/2023 05:00	30.84	0	92.7	0	32.4	
15/10/2023 06:00	30.82	0	92.76	0	31.9	
15/10/2023 07:00	30.78	0	93.06	0	31.7	
15/10/2023 08:00	30.82	0	93.11	0	30.3	
15/10/2023 09:00	30.89	0	93.06	0	29.1	
15/10/2023 10:00	30.95	0	93.18	0	27.8	
15/10/2023 11:00	30.93	0	93.4	0	26.5	
15/10/2023 12:00	30.9	0	93.56	0	25.7	
15/10/2023 13:00	30.98	0	93.63	0	25.4	
15/10/2023 14:00	31	0	93.63	0	24.6	
15/10/2023 15:00	30.97	0	93.21	0	24.5	
15/10/2023 16:00	30.91	0	92.77	0	26.6	
15/10/2023 17:00	30.92	0	92.99	0	27.4	
15/10/2023 18:00	44.9	0	99.57	0	25.7	
15/10/2023 19:00	45.04	0	101.56	0	24.3	
15/10/2023 20:00	45.01	0	101.62	0	24.5	
15/10/2023 21:00	45.04	0	101.55	0	24.5	
15/10/2023 22:00	45.03	0	101.49	0	24.2	
15/10/2023 23:00	31.06	0	94.67	0	30.2	
16/10/2023 00:00	31.04	0	92.57	0	29.5	
Minimum	30.78	0	92.57	0	24.2	
MinDate	15/10/2023 07:00	15/10/2023 05:00	16/10/2023 00:00	15/10/2023 00:00	15/10/2023 22:00	
Maximum	45.04	0.37	101.56	0	32.4	
MaxDate	15/10/2023 19:00	15/10/2023 04:00	15/10/2023 19:00	15/10/2023 00:00	15/10/2023 05:00	
Avg	33.74	0.02	94.75	0	28.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.8	0.1	3.3	0	3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/10/2023 00:00	30.83	0	93.72	0	33.7	
15/10/2023 01:00	30.84	0	93.48	0	33.4	
15/10/2023 02:00	30.85	0.01	93.82	0	33.1	
15/10/2023 03:00	30.89	0.01	93.82	0	32.4	
15/10/2023 04:00	30.86	0	93.75	0	33.3	
15/10/2023 05:00	30.79	0	93.54	0	33.3	
15/10/2023 06:00	30.76	0	93.55	0	32.6	
15/10/2023 07:00	30.71	0	93.88	0	32.2	
15/10/2023 08:00	30.77	0	93.96	0	33.2	
15/10/2023 09:00	30.83	0.42	93.86	0	33.5	
15/10/2023 10:00	30.86	0.12	93.69	0	33.7	
15/10/2023 11:00	30.87	0.2	94.16	0	33.8	
15/10/2023 12:00	30.84	0.23	94.27	0	33.7	
15/10/2023 13:00	30.92	0.23	94.34	0	33.3	
15/10/2023 14:00	30.94	0.22	94.34	0	32.6	
15/10/2023 15:00	30.91	0.2	93.95	0	31.9	
15/10/2023 16:00	30.85	0.08	93.54	0	32.2	
15/10/2023 17:00	30.86	0	93.83	0	32.2	
15/10/2023 18:00	44.8	0	100.57	0	22.9	
15/10/2023 19:00	44.97	0	102.47	0	21	
15/10/2023 20:00	44.94	0	102.39	0	21.3	
15/10/2023 21:00	44.95	0	102.43	0	21.2	
15/10/2023 22:00	44.96	0.11	102.37	0	20.7	
15/10/2023 23:00	31.01	0.11	95.24	0	31.5	
16/10/2023 00:00	30.98	0.07	93.3	0	32.4	
Minimum	30.71	0	93.3	0	20.7	
MinDate	15/10/2023 07:00	15/10/2023 00:00	16/10/2023 00:00	15/10/2023 22:00		
Maximum	44.97	0.42	102.47	0	33.8	
MaxDate	15/10/2023 19:00	15/10/2023 09:00	15/10/2023 19:00	15/10/2023 00:00	15/10/2023 11:00	
Avg	33.67	0.08	95.54	0	30.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.4	0	4.7	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/10/2023 00:00	31.04	0	92.57	0	29.5	
16/10/2023 01:00	30.95	0	92.47	0	29.4	
16/10/2023 02:00	30.96	0	92.78	0	29.4	
16/10/2023 03:00	30.99	0	92.52	0	29.3	
16/10/2023 04:00	31.01	0.3	92.96	0	29.7	
16/10/2023 05:00	31.03	0	92.89	0	29.7	
16/10/2023 06:00	30.98	0	92.6	0	30.3	
16/10/2023 07:00	31.15	0	92.4	0	29.4	
16/10/2023 08:00	44.39	0	98.95	0	26.6	
16/10/2023 09:00	34.08	0	94.12	0	22.8	
16/10/2023 10:00	34.12	0	93.56	0	22.6	
16/10/2023 11:00	34.32	0	94.02	0	22.5	
16/10/2023 12:00	34.29	0	94.37	0	22.6	
16/10/2023 13:00	34.45	0	94.65	0	22.8	
16/10/2023 14:00	34.55	0	94.83	0	22.6	
16/10/2023 15:00	34.45	0	94.59	0	22.6	
16/10/2023 16:00	34.27	0	94.4	0	22.7	
16/10/2023 17:00	34	0	94.14	0	22.7	
16/10/2023 18:00	33.92	0	94.1	0	22.7	
16/10/2023 19:00	33.76	0	94.04	0	22.8	
16/10/2023 20:00	34	0	94.09	0	22.6	
16/10/2023 21:00	34.28	0	94.33	0	22.6	
16/10/2023 22:00	34.38	0	94.33	0	22.8	
16/10/2023 23:00	24.85	0.02	93.46	0	32.3	
17/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
Minimum	0	0	92.4	0	22.5	
MinDate	17/10/2023 00:00	16/10/2023 00:00	16/10/2023 07:00	16/10/2023 00:00	16/10/2023 11:00	
Maximum	44.38	0.3	98.95	0	32.3	
MaxDate	16/10/2023 08:00	16/10/2023 04:00	16/10/2023 08:00	16/10/2023 00:00	16/10/2023 23:00	
Avg	31.85	0.01	93.9	0	25.5	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	7.4	0.1	1.3	0	3.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/10/2023 00:00	30.98	0.07	93.3	0	32.4	
16/10/2023 01:00	30.88	0.05	93.18	0	31.9	
16/10/2023 02:00	30.9	0.1	93.52	0.1	31.5	
16/10/2023 03:00	30.92	0.09	93.68	0	31.2	
16/10/2023 04:00	30.95	0.01	93.69	0	31.1	
16/10/2023 05:00	30.96	0.02	93.62	0	31	
16/10/2023 06:00	30.92	0	93.37	0	32.1	
16/10/2023 07:00	31.1	0	93.17	0	33.1	
16/10/2023 08:00	44.1	0.01	99.88	0	24	
16/10/2023 09:00	34.02	0.38	94.82	0	19.3	
16/10/2023 10:00	34.05	0.1	94.32	0	18.9	
16/10/2023 11:00	34.25	0.17	94.73	0	18.6	
16/10/2023 12:00	34.22	0.22	95.07	0	18.5	
16/10/2023 13:00	34.39	0.26	95.44	0	18.3	
16/10/2023 14:00	34.49	0.27	95.56	0	18.1	
16/10/2023 15:00	34.39	0.22	95.27	0	17.9	
16/10/2023 16:00	34.2	0.21	95.08	0	18	
16/10/2023 17:00	33.94	0.18	94.83	0	18	
16/10/2023 18:00	33.86	0.14	94.81	0	17.9	
16/10/2023 19:00	33.7	0.14	94.68	0	17.7	
16/10/2023 20:00	33.94	0.1	94.74	0	17.6	
16/10/2023 21:00	34.21	0.16	95.13	0	17.6	
16/10/2023 22:00	34.31	0.22	95.14	0	17.6	
16/10/2023 23:00	33.62	0.13	94.57	0	25.1	
17/10/2023 00:00	47.95	0.07	95.65	0	28.4	
Minimum	30.88	0	93.17	0	17.6	
MinDate	16/10/2023 01:00	16/10/2023 06:00	16/10/2023 07:00	16/10/2023 00:00	16/10/2023 20:00	
Maximum	47.95	0.38	99.88	0.1	33.1	
MaxDate	17/10/2023 00:00	16/10/2023 09:00	16/10/2023 08:00	16/10/2023 02:00	16/10/2023 07:00	
Avg	34.06	0.13	94.69	0	23.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4	0.1	1.3	0	6.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 04:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 07:00	13.4	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
17/10/2023 08:00	34.31	0	93.23	0	31.5	
17/10/2023 09:00	34.61	0	93.77	0	30.7	
17/10/2023 10:00	34.64	0	94.09	0	30.9	
17/10/2023 11:00	34.58	0	94.04	0	31.6	
17/10/2023 12:00	34.52	0	94.16	0	31.3	
17/10/2023 13:00	34.64	0.01	94.14	0	31.5	
17/10/2023 14:00	34.45	0	94.28	0	31.1	
17/10/2023 15:00	34.55	0	94.17	0	31	
17/10/2023 16:00	34.44	0	94.15	0	30.6	
17/10/2023 17:00	34.19	0	93.91	0	30.4	
17/10/2023 18:00	34.09	0	93.95	0	30.2	
17/10/2023 19:00	33.86	0.04	93.99	0	30	
17/10/2023 20:00	34.01	0.01	94.04	0	29.3	
17/10/2023 21:00	34.3	0.06	94.33	0	28.9	
17/10/2023 22:00	34.44	0.07	94.3	0	29	
17/10/2023 23:00	33.09	0.09	93.83	0	37.5	
18/10/2023 00:00	48.52	0	95.52	0	41.3	
Minimum	0	0	93.23	0	28.9	
MinDate	17/10/2023 00:00	17/10/2023 00:00	17/10/2023 08:00	17/10/2023 08:00	17/10/2023 21:00	
Maximum	48.52	0.23	95.52	0	41.3	
MaxDate	18/10/2023 00:00	17/10/2023 04:00	18/10/2023 00:00	17/10/2023 08:00	18/10/2023 00:00	
Avg	24.43	0.02	94.11	0	31.6	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.4	0.1	0.4	0	3.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/10/2023 00:00	47.95	0.07	95.65	0	28.4	
17/10/2023 01:00	48.18	0.05	94.86	0	28.5	
17/10/2023 02:00	48.41	0.03	95.29	0	28.7	
17/10/2023 03:00	48.36	0.04	95.07	0	28.9	
17/10/2023 04:00	48.26	0.02	94.95	0	28.9	
17/10/2023 05:00	48.36	0.03	95.57	0	29	
17/10/2023 06:00	48.45	0.03	95.28	0	28.9	
17/10/2023 07:00	37.21	0.05	94.89	0	29	
17/10/2023 08:00	34.26	0.1	94.05	0	18.5	
17/10/2023 09:00	34.54	0.37	94.53	0	17.3	
17/10/2023 10:00	34.58	0.16	94.83	0	17.5	
17/10/2023 11:00	34.52	0.19	94.7	0	17.8	
17/10/2023 12:00	34.46	0.16	94.8	0	17.7	
17/10/2023 13:00	34.58	0.17	94.83	0	17.6	
17/10/2023 14:00	34.38	0.15	94.9	0	17.3	
17/10/2023 15:00	34.41	0.11	94.85	0	17.2	
17/10/2023 16:00	34.38	0.1	94.83	0	16.9	
17/10/2023 17:00	34.13	0.07	94.61	0	16.8	
17/10/2023 18:00	34.03	0.05	94.74	0	16.8	
17/10/2023 19:00	33.8	0.09	94.73	0	16.8	
17/10/2023 20:00	33.95	0.05	94.75	0	16.4	
17/10/2023 21:00	34.24	0.1	95.11	0	16	
17/10/2023 22:00	34.38	0.1	95.05	0	16.1	
17/10/2023 23:00	25.27	0.09	93.93	0	24.9	
18/10/2023 00:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
Minimum	0	0.02	93.93	0	16	
MinDate	18/10/2023 00:00	17/10/2023 04:00	17/10/2023 23:00	17/10/2023 00:00	17/10/2023 21:00	
Maximum	48.45	0.37	95.65	0	29	
MaxDate	17/10/2023 06:00	17/10/2023 09:00	17/10/2023 00:00	17/10/2023 00:00	17/10/2023 05:00	
Avg	36.6	0.1	94.87	0	21.3	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.2	0.1	0.4	0	5.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/10/2023 00:00	48.52	0	95.52	0	41.3	
18/10/2023 01:00	48.63	0	94.86	0	41.1	
18/10/2023 02:00	48.6	0	95.26	0	40.5	
18/10/2023 03:00	48.55	0	95.28	0	40.3	
18/10/2023 04:00	48.57	0.17	95.32	0	40.1	
18/10/2023 05:00	48.6	0	95.29	0	40	
18/10/2023 06:00	48.63	0	95.61	0	40	
18/10/2023 07:00	37.66	0	95.3	0	41	
18/10/2023 08:00	34.33	0	94.83	0	28.7	
18/10/2023 09:00	34.44	0	95.44	0	28.2	
18/10/2023 10:00	34.55	0	95.46	0	28.5	
18/10/2023 11:00	34.53	0	95.37	0	27.6	
18/10/2023 12:00	34.48	0	95.07	0	28.1	
18/10/2023 13:00	34.47	0	93.97	0	27.5	
18/10/2023 14:00	34.46	0	94.14	0	27	
18/10/2023 15:00	34.43	0	94.57	0	26.7	
18/10/2023 16:00	34.29	0	94.58	0	26.5	
18/10/2023 17:00	34.13	0	94.56	0	26.6	
18/10/2023 18:00	34.14	0	94.55	0	26.5	
18/10/2023 19:00	33.98	0	94.43	0	26.4	
18/10/2023 20:00	34.15	0	94.32	0	26.6	
18/10/2023 21:00	34.38	0	94.44	0	26.6	
18/10/2023 22:00	34.4	0	94.51	0	26.5	
18/10/2023 23:00	24.8	0.01	93.83	0	36.7	
19/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 Shutdown
Minimum	0	0	93.82	0	26.4	
MinDate	19/10/2023 00:00	18/10/2023 00:00	18/10/2023 23:00	18/10/2023 00:00	18/10/2023 19:00	
Maximum	48.63	0.17	95.61	0	41.3	
MaxDate	18/10/2023 01:00	18/10/2023 04:00	18/10/2023 06:00	18/10/2023 00:00	18/10/2023 00:00	
Avg	36.71	0.01	94.85	0	32	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.3	0	0.5	0	6.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/10/2023 00:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 01:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 02:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 03:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 04:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 05:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 06:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 07:00	12.95	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 Shutdown
18/10/2023 08:00	34.28	0.13	95.31	0	27.1	
18/10/2023 09:00	34.37	0.33	95.46	0	27.5	
18/10/2023 10:00	34.37	0.06	95.36	0	27.7	
18/10/2023 11:00	34.47	0.06	95.28	0	26.4	
18/10/2023 12:00	34.42	0.03	94.88	0	26.9	
18/10/2023 13:00	34.41	0	93.92	0	26	
18/10/2023 14:00	34.41	0	94.07	0	25.5	
18/10/2023 15:00	34.36	0	94.48	0	25.4	
18/10/2023 16:00	34.23	0	94.49	0	25.3	
18/10/2023 17:00	34.06	0	94.46	0	25.5	
18/10/2023 18:00	34.07	0	94.43	0	25.3	
18/10/2023 19:00	33.92	0	94.3	0	25.7	
18/10/2023 20:00	34.09	0	94.18	0	26.1	
18/10/2023 21:00	34.32	0	94.36	0	25.6	
18/10/2023 22:00	34.33	0	94.41	0	25.5	
18/10/2023 23:00	33.71	0	94.26	0	31.7	
19/10/2023 00:00	48.76	0	96.25	0	36.5	
Minimum	0	0	93.92	0	25.3	
MinDate	18/10/2023 00:00	18/10/2023 13:00	18/10/2023 13:00	18/10/2023 08:00	18/10/2023 16:00	
Maximum	48.76	0.33	96.25	0	36.5	
MaxDate	19/10/2023 00:00	18/10/2023 09:00	19/10/2023 00:00	18/10/2023 08:00	19/10/2023 00:00	
Avg	24.38	0.04	94.7	0	27	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.4	0.1	0.6	0	3.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 04:00	0	0.36	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 07:00	13.26	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/10/2023 08:00	34.21	0	94.7	0	29.9	
19/10/2023 09:00	34.52	0.01	95.11	0	28.8	
19/10/2023 10:00	34.54	0.04	95.16	0	29.1	
19/10/2023 11:00	34.49	0.01	94.31	0	29.2	
19/10/2023 12:00	34.52	0	94.6	0	29	
19/10/2023 13:00	34.53	0.07	95	0	28.7	
19/10/2023 14:00	34.44	0.06	94.87	0	29.2	
19/10/2023 15:00	34.42	0.02	94.76	0	29	
19/10/2023 16:00	34.29	0.01	94.59	0	28.7	
19/10/2023 17:00	34.01	0	94.27	0	28.9	
19/10/2023 18:00	34	0.02	94.41	0	28.1	
19/10/2023 19:00	33.9	0.02	94.43	0	27.7	
19/10/2023 20:00	34.09	0.01	94.51	0	27.8	
19/10/2023 21:00	34.38	0	94.89	0	27.6	
19/10/2023 22:00	34.36	0	94.91	0	27.4	
19/10/2023 23:00	33.73	0	94.5	0	36.5	
20/10/2023 00:00	48.67	0	95.96	0	40.1	
Minimum	0	0	94.27	0	27.4	
MinDate	19/10/2023 00:00	19/10/2023 00:00	19/10/2023 17:00	19/10/2023 08:00	19/10/2023 22:00	
Maximum	48.67	0.36	95.96	0	40.1	
MaxDate	20/10/2023 00:00	19/10/2023 04:00	20/10/2023 00:00	19/10/2023 08:00	20/10/2023 00:00	
Avg	24.41	0.03	94.76	0	29.7	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.4	0.1	0.4	0	3.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/10/2023 00:00	48.76	0	96.25	0	36.5	
19/10/2023 01:00	48.85	0	95.4	0	36.7	
19/10/2023 02:00	48.83	0	95.6	0	37.2	
19/10/2023 03:00	48.82	0	95.56	0	36.4	
19/10/2023 04:00	48.78	0	95.67	0	35.9	
19/10/2023 05:00	48.51	0	95.95	0	34.7	
19/10/2023 06:00	48.71	0	96.48	0	35.2	
19/10/2023 07:00	37.16	0	95.72	0	34.9	
19/10/2023 08:00	34.13	0	94.76	0	25.4	
19/10/2023 09:00	34.45	0.4	95.21	0	24.3	
19/10/2023 10:00	34.48	0.07	95.28	0	24.4	
19/10/2023 11:00	34.43	0.02	94.49	0	24.8	
19/10/2023 12:00	34.46	0	94.79	0	24.4	
19/10/2023 13:00	34.46	0.04	95.22	0	23.9	
19/10/2023 14:00	34.37	0.03	95.06	0	24.5	
19/10/2023 15:00	34.36	0	94.99	0	24.2	
19/10/2023 16:00	34.23	0	94.74	0	23.9	
19/10/2023 17:00	33.94	0	94.48	0	24.3	
19/10/2023 18:00	33.93	0	94.62	0	23.3	
19/10/2023 19:00	33.83	0	94.72	0	23.1	
19/10/2023 20:00	34.02	0	94.74	0	23.5	
19/10/2023 21:00	34.32	0	95.02	0	22.8	
19/10/2023 22:00	34.3	0	94.98	0	22.8	
19/10/2023 23:00	24.49	0	94.06	0	29.8	
20/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	94.06	0	22.8	
MinDate	20/10/2023 00:00	19/10/2023 00:00	19/10/2023 23:00	19/10/2023 00:00	19/10/2023 21:00	
Maximum	48.85	0.4	96.48	0	37.2	
MaxDate	19/10/2023 01:00	19/10/2023 09:00	19/10/2023 06:00	19/10/2023 00:00	19/10/2023 02:00	
Avg	36.66	0.02	95.16	0	28.2	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.4	0.1	0.6	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/10/2023 00:00	48.67	0	95.96	0	40.1	
20/10/2023 01:00	48.75	0	95.31	0	40.2	
20/10/2023 02:00	48.84	0	95.6	0	40.1	
20/10/2023 03:00	48.8	0	95.62	0	39.9	
20/10/2023 04:00	48.82	0.3	95.7	0	39.9	
20/10/2023 05:00	48.73	0	95.65	0	39.6	
20/10/2023 06:00	48.66	0	95.95	0	39.3	
20/10/2023 07:00	37.58	0	95.62	0	41.3	
20/10/2023 08:00	34.12	0	94.9	0	27.9	
20/10/2023 09:00	34.28	0	95.74	0	27.2	
20/10/2023 10:00	34.36	0.01	95.9	0	27.2	
20/10/2023 11:00	34.34	0	95.94	0	27.6	
20/10/2023 12:00	34.23	0	95.58	0	28	
20/10/2023 13:00	34.44	0	95.27	0	28.1	
20/10/2023 14:00	34.43	0	95.63	0	28.1	
20/10/2023 15:00	34.39	0	94.99	0	26.6	
20/10/2023 16:00	34.25	0	94.6	0	26.1	
20/10/2023 17:00	33.98	0	94.06	0	26.6	
20/10/2023 18:00	33.82	0	93.89	0	26.7	
20/10/2023 19:00	33.69	0	93.97	0	26.8	
20/10/2023 20:00	33.54	0	94.01	0	26.5	
20/10/2023 21:00	34.19	0	94.56	0	26.2	
20/10/2023 22:00	37.38	0	96.33	0	27.5	
20/10/2023 23:00	31.39	0	95.73	0	38.7	
21/10/2023 00:00	27.54	0	92.59	0	47.5	
Minimum	27.54	0	92.59	0	26.1	
MinDate	21/10/2023 00:00	20/10/2023 00:00	21/10/2023 00:00	20/10/2023 00:00	20/10/2023 16:00	
Maximum	48.84	0.3	96.33	0	47.5	
MaxDate	20/10/2023 02:00	20/10/2023 04:00	20/10/2023 22:00	20/10/2023 00:00	21/10/2023 00:00	
Avg	38.15	0.01	95.18	0	32.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7	0.1	0.9	0	7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
20/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
20/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
20/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
20/10/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
20/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
20/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
20/10/2023 07:00	12.86	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SJ
20/10/2023 08:00	34.03	0.04	95.27	0	26.4	
20/10/2023 09:00	34.23	0.45	95.49	0	26.4	
20/10/2023 10:00	34.29	0.21	95.55	0	26.3	
20/10/2023 11:00	34.28	0.18	95.61	0	26.7	
20/10/2023 12:00	34.16	0.08	95.27	0	27.2	
20/10/2023 13:00	34.38	0.04	95.28	0	27.3	
20/10/2023 14:00	34.37	0.03	95.33	0	27.1	
20/10/2023 15:00	34.33	0.01	94.89	0	24.9	
20/10/2023 16:00	34.19	0	94.45	0	24.5	
20/10/2023 17:00	33.91	0	93.91	0	25.8	
20/10/2023 18:00	33.75	0	93.75	0	27.3	
20/10/2023 19:00	33.62	0	93.87	0	27.6	
20/10/2023 20:00	33.87	0	93.92	0	25.9	
20/10/2023 21:00	34.12	0	94.28	0	25.2	
20/10/2023 22:00	37.32	0	96.04	0	25	
20/10/2023 23:00	31.33	0	95.25	0	33.3	
21/10/2023 00:00	27.48	0	92.92	0	37.5	
Minimum	0	0	92.92	0	24.5	
MinDate	20/10/2023 00:00	20/10/2023 00:00	21/10/2023 00:00	20/10/2023 08:00	20/10/2023 16:00	
Maximum	37.32	0.45	96.04	0	37.5	
MaxDate	20/10/2023 22:00	20/10/2023 09:00	20/10/2023 22:00	20/10/2023 08:00	21/10/2023 00:00	
Avg	23.46	0.04	94.77	0	27.3	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	15.6	0.1	0.9	0	3.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/10/2023 00:00	27.54	0	92.59	0	47.5	
21/10/2023 01:00	28.91	0	92.95	0	45.9	
21/10/2023 02:00	30.14	0	92.6	0	41.7	
21/10/2023 03:00	31.58	0	92.61	0	36.9	
21/10/2023 04:00	31.43	0.26	92.48	0	38.6	
21/10/2023 05:00	31.74	0	92.5	0	37.6	
21/10/2023 06:00	31.74	0	92.86	0	37.6	
21/10/2023 07:00	31.68	0	92.96	0	37.4	
21/10/2023 08:00	45.87	0	99.75	0	32.9	
21/10/2023 09:00	46.31	0	101	0	33.6	
21/10/2023 10:00	46.43	0	100.77	0	33.6	
21/10/2023 11:00	46.29	0	100.62	0	34.3	
21/10/2023 12:00	46.16	0	100.56	0	34.8	
21/10/2023 13:00	46.21	0	100.32	0	36.4	
21/10/2023 14:00	46.83	0	100.12	0	38.6	
21/10/2023 15:00	46.35	0	99.44	0	32.9	
21/10/2023 16:00	46.42	0.1	100.12	0	30.6	
21/10/2023 17:00	46.13	0	101.13	0	30.8	
21/10/2023 18:00	46.04	0	101.07	0	30.6	
21/10/2023 19:00	45.9	0	101.28	0	30.5	
21/10/2023 20:00	45.97	0	101.68	0	30.2	
21/10/2023 21:00	46.16	0	102.37	0	30.1	
21/10/2023 22:00	46.13	0	102.52	0	29.9	
21/10/2023 23:00	38.93	0.06	99.6	0	32.4	
22/10/2023 00:00	31.84	0.01	93.56	0	34.2	
Minimum	27.54	0	92.48	0	29.9	
MinDate	21/10/2023 00:00	21/10/2023 00:00	21/10/2023 04:00	21/10/2023 00:00	21/10/2023 22:00	
Maximum	46.83	0.26	102.52	0	47.5	
MaxDate	21/10/2023 14:00	21/10/2023 04:00	21/10/2023 22:00	21/10/2023 00:00	21/10/2023 00:00	
Avg	40.35	0.02	97.9	0	35.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.6	0.1	4	0	4.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/10/2023 00:00	27.48	0	92.92	0	37.5	
21/10/2023 01:00	28.85	0	93.45	0	37.3	
21/10/2023 02:00	30.08	0	93.1	0	38	
21/10/2023 03:00	31.52	0	92.4	0	38.6	
21/10/2023 04:00	31.37	0	92.13	0	39.7	
21/10/2023 05:00	31.67	0	92.34	0	39.8	
21/10/2023 06:00	31.68	0	92.6	0	39.5	
21/10/2023 07:00	31.61	0	92.8	0	39.7	
21/10/2023 08:00	45.78	0	100.65	0	30.9	
21/10/2023 09:00	46.23	0.27	100.77	0	31.7	
21/10/2023 10:00	46.36	0.07	102.55	0	31.5	
21/10/2023 11:00	46.21	0.09	102.37	0	32.1	
21/10/2023 12:00	46.09	0.11	102.3	0	32.2	
21/10/2023 13:00	46.14	0.13	102.1	0	33.9	
21/10/2023 14:00	46.84	0.14	101.66	0	36.9	
21/10/2023 15:00	46.29	0.07	101.21	0	29.8	
21/10/2023 16:00	46.33	0	101.55	0	27.6	
21/10/2023 17:00	46.05	0	101.16	0	27.6	
21/10/2023 18:00	45.97	0	101.31	0	27.2	
21/10/2023 19:00	45.83	0	101.42	0	27	
21/10/2023 20:00	45.89	0	101.68	0	26.5	
21/10/2023 21:00	46.07	0	102.18	0	26.4	
21/10/2023 22:00	46.04	0.02	102.3	0	26.2	
21/10/2023 23:00	38.86	0	93.34	0	30.2	
22/10/2023 00:00	31.77	0	93.46	0	36.2	
Minimum	27.48	0	92.13	0	26.2	
MinDate	21/10/2023 00:00	21/10/2023 00:00	21/10/2023 04:00	21/10/2023 00:00	21/10/2023 22:00	
Maximum	46.84	0.27	102.77	0	39.7	
MaxDate	21/10/2023 14:00	21/10/2023 09:00	21/10/2023 09:00	21/10/2023 00:00	21/10/2023 04:00	
Avg	40.28	0.04	98.47	0	33	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.6	0.1	4.4	0	4.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/10/2023 00:00	31.84	0.01	93.56	0	34.2	
22/10/2023 01:00	31.8	0.06	93.57	0	34	
22/10/2023 02:00	31.75	0.14	93.53	0	34.1	
22/10/2023 03:00	31.59	0.05	93.56	0	34.7	
22/10/2023 04:00	31.39	0.19	93.23	0	34.8	
22/10/2023 05:00	31.27	0	92.99	0	35.2	
22/10/2023 06:00	30.87	0	93.05	0	37.2	
22/10/2023 07:00	30.51	0	92.91	0	38.7	
22/10/2023 08:00	30.44	0	93.2	0	38.6	
22/10/2023 09:00	30.5	0	93.09	0	37.8	
22/10/2023 10:00	30.51	0	93.45	0	36.2	
22/10/2023 11:00	30.57	0	93.61	0	36.8	
22/10/2023 12:00	30.56	0	93.85	0	34.4	
22/10/2023 13:00	30.55	0	93.95	0	33.9	
22/10/2023 14:00	30.56	0	93.8	0	33.4	
22/10/2023 15:00	30.69	0	93.45	0	33	
22/10/2023 16:00	30.57	0	93.23	0	34.2	
22/10/2023 17:00	30.6	0	93.39	0	35.4	
22/10/2023 18:00	44.56	0	99.45	0	28.5	
22/10/2023 19:00	44.57	0	101.34	0	27.6	
22/10/2023 20:00	44.74	0	101.51	0	27.7	
22/10/2023 21:00	44.71	0	101.62	0	27.8	
22/10/2023 22:00	44.67	0	101.51	0	27.9	
22/10/2023 23:00	30.61	0	94.79	0	37.9	
23/10/2023 00:00	30.6	0	93.2	0	37.2	
Minimum	30.44	0	92.91	0	27.6	
MinDate	22/10/2023 08:00	22/10/2023 05:00	22/10/2023 07:00	22/10/2023 00:00	22/10/2023 19:00	
Maximum	44.74	0.19	101.62	0	38.7	
MaxDate	22/10/2023 20:00	22/10/2023 04:00	22/10/2023 21:00	22/10/2023 00:00	22/10/2023 07:00	
Avg	33.64	0.02	94.99	0	34	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0	3.2	0	3.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/10/2023 00:00	31.77	0	93.46	0	36.2	
22/10/2023 01:00	31.74	0.01	93.37	0	35.9	
22/10/2023 02:00	31.69	0.06	93.36	0	35.6	
22/10/2023 03:00	31.53	0.03	93.32	0	35.7	
22/10/2023 04:00	31.42	0	92.94	0	35.6	
22/10/2023 05:00	31.21	0	92.74	0	35.8	
22/10/2023 06:00	30.82	0	92.83	0	36.2	
22/10/2023 07:00	30.45	0	92.74	0	36.4	
22/10/2023 08:00	30.38	0.02	93.01	0	36.7	
22/10/2023 09:00	30.43	0.23	92.92	0	36.9	
22/10/2023 10:00	30.45	0.16	93.3	0	36.5	
22/10/2023 11:00	30.51	0.23	93.49	0	36.2	
22/10/2023 12:00	30.5	0.24	93.6	0	36.3	
22/10/2023 13:00	30.48	0.22	93.74	0	35.8	
22/10/2023 14:00	30.49	0.18	93.54	0	35.5	
22/10/2023 15:00	30.63	0.14	93.28	0	35.4	
22/10/2023 16:00	30.51	0.08	93.25	0	34	
22/10/2023 17:00	30.54	0.02	93.44	0	33.7	
22/10/2023 18:00	44.51	0.03	99.75	0	24.4	
22/10/2023 19:00	44.49	0.03	101.43	0	23.2	
22/10/2023 20:00	44.67	0.04	101.64	0	23.2	
22/10/2023 21:00	44.62	0.06	101.64	0	23.3	
22/10/2023 22:00	44.6	0.05	101.46	0	23.4	
22/10/2023 23:00	30.54	0.02	94.5	0	34.3	
23/10/2023 00:00	30.53	0.02	93.22	0	34.3	
Minimum	30.38	0	92.74	0	23.2	
MinDate	22/10/2023 08:00	22/10/2023 00:00	22/10/2023 05:00	22/10/2023 00:00	22/10/2023 19:00	
Maximum	44.67	0.24	101.64	0	36.9	
MaxDate	22/10/2023 20:00	22/10/2023 12:00	22/10/2023 20:00	22/10/2023 00:00	22/10/2023 09:00	
Avg	33.58	0.07	94.88	0	33.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0.1	3.3	0	5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/10/2023 00:00	30.6	0	93.2	0	37.2	
23/10/2023 01:00	30.64	0	93.35	0	36.9	
23/10/2023 02:00	30.62	0	93.36	0	36.7	
23/10/2023 03:00	30.61	0	93.2	0	36.9	
23/10/2023 04:00	30.63	0.4	93.23	0	37	
23/10/2023 05:00	30.61	0	93.33	0	37.3	
23/10/2023 06:00	30.52	0	92.97	0	38.2	
23/10/2023 07:00	30.47	0	92.97	0	37.2	
23/10/2023 08:00	30.48	0	92.9	0	35.7	
23/10/2023 09:00	30.58	0	93.04	0	34.6	
23/10/2023 10:00	30.53	0	93.39	0	34.4	
23/10/2023 11:00	30.62	0	93.6	0	33.4	
23/10/2023 12:00	30.58	0	93.73	0	32.8	
23/10/2023 13:00	30.56	0	93.75	0	32.3	
23/10/2023 14:00	30.55	0	93.79	0	31.9	
23/10/2023 15:00	30.58	0	93.65	0	31.6	
23/10/2023 16:00	30.59	0	93.52	0	31.7	
23/10/2023 17:00	30.58	0.01	93.53	0	31.9	
23/10/2023 18:00	44.5	0	99.66	0	27.7	
23/10/2023 19:00	44.62	0	101.58	0	26.9	
23/10/2023 20:00	44.6	0	101.57	0	26.7	
23/10/2023 21:00	44.63	0	101.88	0	26.6	
23/10/2023 22:00	44.54	0	101.96	0	26.4	
23/10/2023 23:00	30.5	0	95.15	0	34.4	
24/10/2023 00:00	30.5	0	93.24	0	34.3	
Minimum	30.47	0	92.9	0	26.4	
MinDate	23/10/2023 07:00	23/10/2023 00:00	23/10/2023 08:00	23/10/2023 00:00	23/10/2023 22:00	
Maximum	44.63	0.4	101.96	0	38.2	
MaxDate	23/10/2023 21:00	23/10/2023 04:00	23/10/2023 22:00	23/10/2023 00:00	23/10/2023 06:00	
Avg	33.37	0.02	95.02	0	33.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.3	0	3.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/10/2023 00:00	30.53	0.02	93.22	0	34.3	
23/10/2023 01:00	30.58	0.01	93.44	0	34.1	
23/10/2023 02:00	30.57	0	93.46	0	33.9	
23/10/2023 03:00	30.54	0.02	93.22	0	34	
23/10/2023 04:00	30.56	0.02	93.21	0	33.9	
23/10/2023 05:00	30.54	0.03	93.33	0	34.1	
23/10/2023 06:00	30.46	0.02	93.08	0	35.3	
23/10/2023 07:00	30.41	0.01	93.17	0	35.6	
23/10/2023 08:00	30.42	0.08	93.06	0	35.9	
23/10/2023 09:00	30.52	0.43	93.17	0	35.8	
23/10/2023 10:00	30.48	0.12	93.41	0	35.9	
23/10/2023 11:00	30.56	0.13	93.59	0	35.9	
23/10/2023 12:00	30.52	0.19	93.76	0	35.7	
23/10/2023 13:00	30.5	0.18	93.75	0	35.3	
23/10/2023 14:00	30.49	0.15	93.83	0	35.4	
23/10/2023 15:00	30.52	0.14	93.7	0	35.1	
23/10/2023 16:00	30.53	0.16	93.72	0	35.2	
23/10/2023 17:00	30.52	0.16	93.73	0	34	
23/10/2023 18:00	44.42	0.1	100.05	0	23.3	
23/10/2023 19:00	44.55	0.07	101.73	0	22.2	
23/10/2023 20:00	44.52	0	101.76	0	21.9	
23/10/2023 21:00	44.55	0	101.91	0	21.7	
23/10/2023 22:00	44.45	0.07	101.89	0	21.4	
23/10/2023 23:00	30.43	0.11	94.86	0	32.1	
24/10/2023 00:00	30.44	0.07	93.08	0	32.8	
Minimum	30.41	0	93.06	0	21.4	
MinDate	23/10/2023 07:00	23/10/2023 02:00	23/10/2023 08:00	23/10/2023 00:00	23/10/2023 22:00	
Maximum	44.55	0.43	101.91	0	35.9	
MaxDate	23/10/2023 19:00	23/10/2023 09:00	23/10/2023 21:00	23/10/2023 00:00	23/10/2023 08:00	
Avg	33.3	0.09	95.09	0	32.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.3	0	5.2	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/10/2023 00:00	30.5	0	93.24	0	34.3	
24/10/2023 01:00	30.44	0	93.15	0	34.5	
24/10/2023 02:00	30.4	0	93.4	0	34.2	
24/10/2023 03:00	30.44	0	93.49	0	34.4	
24/10/2023 04:00	30.46	0.3	93.49	0	34	
24/10/2023 05:00	30.49	0	93.51	0	34.2	
24/10/2023 06:00	30.51	0	93.22	0	34.1	
24/10/2023 07:00	30.88	0	93.34	0	31.7	
24/10/2023 08:00	43.8	0	100.14	0	28.2	
24/10/2023 09:00	34.07	0	95.76	0	23.8	
24/10/2023 10:00	34.07	0	94.92	0	23.6	
24/10/2023 11:00	34.27	0	94.93	0	23.6	
24/10/2023 12:00	34.28	0	95.14	0	23.6	
24/10/2023 13:00	34.32	0	94.99	0	23.7	
24/10/2023 14:00	34.43	0	95.03	0	23.6	
24/10/2023 15:00	34.39	0	94.87	0	23.6	
24/10/2023 16:00	34.21	0	94.7	0	23.6	
24/10/2023 17:00	33.99	0	94.4	0	23.6	
24/10/2023 18:00	33.86	0	94.34	0	23.5	
24/10/2023 19:00	33.73	0	94.45	0	23.5	
24/10/2023 20:00	33.91	0	94.53	0	23.2	
24/10/2023 21:00	34.17	0	94.88	0	23.2	
24/10/2023 22:00	34.16	0	94.98	0	23.1	
24/10/2023 23:00	24.59	0.01	92.12	0	34.8	
25/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	92.12	0	23.1	
MinDate	25/10/2023 00:00	24/10/2023 00:00	24/10/2023 23:00	24/10/2023 00:00	24/10/2023 22:00	
Maximum	43.8	0.3	100.14	0	34.8	
MaxDate	24/10/2023 08:00	24/10/2023 04:00	24/10/2023 08:00	24/10/2023 00:00	24/10/2023 23:00	
Avg	33.61	0.01	94.46	0	27.7	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	7.3	0.1	1.5	0	5.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/10/2023 00:00	30.44	0.07	93.08	0	32.8	
24/10/2023 01:00	30.38	0	93.05	0	33.1	
24/10/2023 02:00	30.34	0.02	93.34	0	32.9	
24/10/2023 03:00	30.37	0.05	93.51	0	32.6	
24/10/2023 04:00	30.4	0.07	93.44	0	32.2	
24/10/2023 05:00	30.42	0.03	93.46	0	32.3	
24/10/2023 06:00	30.44	0.03	93.11	0	33	
24/10/2023 07:00	30.83	0	93.26	0	33.4	
24/10/2023 08:00	43.77	0.02	100.22	0	23.8	
24/10/2023 09:00	34.01	0.34	95.59	0	19.6	
24/10/2023 10:00	34	0.07	94.84	0	19.3	
24/10/2023 11:00	34.2	0.11	94.91	0	19.2	
24/10/2023 12:00	34.22	0.1	95.02	0	19	
24/10/2023 13:00	34.26	0.08	94.92	0	18.9	
24/10/2023 14:00	34.37	0.06	95.01	0	18.7	
24/10/2023 15:00	34.32	0.06	94.83	0	18.6	
24/10/2023 16:00	34.14	0.04	94.83	0	18.5	
24/10/2023 17:00	33.92	0.03	94.53	0	18.4	
24/10/2023 18:00	33.8	0.01	94.47	0	18.4	
24/10/2023 19:00	33.66	0.02	94.63	0	18.4	
24/10/2023 20:00	33.85	0.08	94.71	0	18.1	
24/10/2023 21:00	34.11	0.03	94.9	0	17.9	
24/10/2023 22:00	34.09	0.09	94.89	0	17.6	
24/10/2023 23:00	33.47	0.33	92.08	0	26.7	
25/10/2023 00:00	48.7	0	96.06	0	26.7	
Minimum	30.34	0	92.08	0	17.6	
MinDate	24/10/2023 02:00	24/10/2023 01:00	24/10/2023 23:00	24/10/2023 00:00	24/10/2023 22:00	
Maximum	48.7	0.34	100.22	0	33.4	
MaxDate	25/10/2023 00:00	24/10/2023 09:00	24/10/2023 08:00	24/10/2023 00:00	24/10/2023 07:00	
Avg	33.86	0.07	94.51	0	24	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.1	0.1	1.5	0	6.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 04:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 07:00	11.8	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/10/2023 08:00	33.99	0	94.37	0	32.1	
25/10/2023 09:00	34.26	0	94.77	0	30.7	
25/10/2023 10:00	34.3	0	94.59	0	30.8	
25/10/2023 11:00	34.35	0	94.59	0	30.7	
25/10/2023 12:00	34.21	0	94.41	0	30.5	
25/10/2023 13:00	34.22	0	94.37	0	30.2	
25/10/2023 14:00	34.26	0	94.6	0	30.1	
25/10/2023 15:00	34.18	0	94.48	0	29.9	
25/10/2023 16:00	34	0	94.32	0	29.9	
25/10/2023 17:00	33.83	0	94.17	0	29.7	
25/10/2023 18:00	33.73	0	93.99	0	29.4	
25/10/2023 19:00	33.62	0	93.89	0	29.3	
25/10/2023 20:00	33.77	0	93.96	0	29.2	
25/10/2023 21:00	34.04	0	94.46	0	29	
25/10/2023 22:00	34.17	0	94.73	0	29	
25/10/2023 23:00	33.28	0.1	94.44	0	37.9	
26/10/2023 00:00	48.64	0.02	96.28	0	41.1	
Minimum	0	0	93.89	0	29	
MinDate	25/10/2023 00:00	25/10/2023 00:00	25/10/2023 19:00	25/10/2023 08:00	25/10/2023 21:00	
Maximum	48.64	0.23	96.28	0	41.1	
MaxDate	26/10/2023 00:00	25/10/2023 04:00	26/10/2023 00:00	25/10/2023 08:00	26/10/2023 00:00	
Avg	24.19	0.02	94.5	0	31.1	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	0.1	0.5	0	3.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/10/2023 00:00	48.7	0	95.06	0	26.7	
25/10/2023 01:00	48.84	0	95.07	0	27	
25/10/2023 02:00	48.91	0	96.03	0	27.4	
25/10/2023 03:00	48.81	0	95.99	0	27.4	
25/10/2023 04:00	48.58	0	95.98	0	26.7	
25/10/2023 05:00	48.23	0	96.22	0	25.8	
25/10/2023 06:00	48.39	0	96.71	0	26.1	
25/10/2023 07:00	38.3	0	95.37	0	27.6	
25/10/2023 08:00	33.91	0	94.27	0	19.1	
25/10/2023 09:00	34.2	0.21	94.62	0	17.8	
25/10/2023 10:00	34.25	0	94.5	0	17.8	
25/10/2023 11:00	34.29	0	94.55	0	17.7	
25/10/2023 12:00	34.15	0	94.36	0	17.4	
25/10/2023 13:00	34.16	0	94.34	0	17.2	
25/10/2023 14:00	34.2	0	94.6	0	17	
25/10/2023 15:00	34.12	0	94.65	0	16.8	
25/10/2023 16:00	33.94	0	94.55	0	16.8	
25/10/2023 17:00	33.77	0	94.45	0	16.7	
25/10/2023 18:00	33.67	0	94.36	0	16.7	
25/10/2023 19:00	33.56	0	94.2	0	17	
25/10/2023 20:00	33.71	0	94.2	0	16.8	
25/10/2023 21:00	33.97	0	94.61	0	16.5	
25/10/2023 22:00	34.1	0	94.78	0	16.4	
25/10/2023 23:00	24.68	0	93.86	0	25	
26/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.86	0	16.4	
MinDate	26/10/2023 00:00	25/10/2023 00:00	25/10/2023 23:00	25/10/2023 00:00	25/10/2023 22:00	
Maximum	48.91	0.21	96.71	0	27.6	
MaxDate	25/10/2023 02:00	25/10/2023 09:00	25/10/2023 06:00	25/10/2023 00:00	25/10/2023 07:00	
Avg	36.54	0.01	94.95	0	20.7	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.4	0	0.8	0	4.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/10/2023 00:00	48.64	0.02	96.28	0	41.1	
26/10/2023 01:00	48.74	0.01	95.82	0	41.3	
26/10/2023 02:00	48.82	0.03	96.21	0	41.1	
26/10/2023 03:00	48.93	0	96.24	0	40.8	
26/10/2023 04:00	48.91	0.17	96.33	0	40.4	
26/10/2023 05:00	48.68	0	96.34	0	39.4	
26/10/2023 06:00	48.67	0	96.83	0	39	
26/10/2023 07:00	42.2	0	96.5	0	39.4	
26/10/2023 08:00	32.65	0	94.17	0	33	
26/10/2023 09:00	34.36	0	95.12	0	28.2	
26/10/2023 10:00	34.37	0.08	95.32	0	28.6	
26/10/2023 11:00	34.34	0.03	95.43	0	28.5	
26/10/2023 12:00	34.33	0.04	95.67	0	28.8	
26/10/2023 13:00	34.38	0.07	95.32	0	28.4	
26/10/2023 14:00	34.41	0.06	95.08	0	27.2	
26/10/2023 15:00	34.43	0.01	94.74	0	27	
26/10/2023 16:00	34.16	0	94.67	0	27.1	
26/10/2023 17:00	34.02	0.01	94.64	0	26.9	
26/10/2023 18:00	33.91	0	94.42	0	26.8	
26/10/2023 19:00	33.72	0	94.3	0	26.8	
26/10/2023 20:00	33.87	0	94.26	0	26.8	
26/10/2023 21:00	34.09	0	94.52	0	26.8	
26/10/2023 22:00	34.1	0	94.69	0	26.7	
26/10/2023 23:00	33.32	0	94.37	0	36.1	
27/10/2023 00:00	48.63	0	96.15	0	38.9	
Minimum	32.65	0	94.17	0	26.7	
MinDate	26/10/2023 08:00	26/10/2023 03:00	26/10/2023 08:00	26/10/2023 00:00	26/10/2023 22:00	
Maximum	48.93	0.17	96.83	0	41.3	
MaxDate	26/10/2023 03:00	26/10/2023 04:00	26/10/2023 06:00	26/10/2023 00:00	26/10/2023 01:00	
Avg	39.07	0.02	95.34	0	32.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7	0	0.8	0	6.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 07:00	7.71	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
26/10/2023 08:00	32.61	0	95.31	0	29.5	
26/10/2023 09:00	34.3	0.15	95.33	0	26.7	
26/10/2023 10:00	34.31	0	95.51	0	27.4	
26/10/2023 11:00	34.27	0	95.55	0	27.1	
26/10/2023 12:00	34.26	0	95.85	0	27.4	
26/10/2023 13:00	34.31	0	95.6	0	26.6	
26/10/2023 14:00	34.35	0	95.3	0	25.1	
26/10/2023 15:00	34.38	0	95.08	0	24.8	
26/10/2023 16:00	34.1	0	95.06	0	25.1	
26/10/2023 17:00	33.96	0	95.06	0	24.8	
26/10/2023 18:00	33.85	0	94.79	0	25	
26/10/2023 19:00	33.66	0	94.6	0	25.4	
26/10/2023 20:00	33.81	0	94.56	0	25.5	
26/10/2023 21:00	34.03	0	94.75	0	25.3	
26/10/2023 22:00	34.04	0	94.84	0	25	
26/10/2023 23:00	24.61	0	94.12	0	31.5	
27/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	94.12	0	24.8	
MinDate	26/10/2023 00:00	26/10/2023 00:00	26/10/2023 23:00	26/10/2023 08:00	26/10/2023 15:00	
Maximum	34.38	0.15	95.85	0	31.5	
MaxDate	26/10/2023 15:00	26/10/2023 09:00	26/10/2023 12:00	26/10/2023 08:00	26/10/2023 23:00	
Avg	23.7	0.01	95.08	0	26.4	
Num	25	25	16	16	16	
Data[%]	100	100	64	64	64	
STD	16.1	0	0.5	0	1.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/10/2023 00:00	48.63	0	96.15	0	38.9	
27/10/2023 01:00	48.75	0	95.77	0	38.9	
27/10/2023 02:00	48.74	0	96.17	0	38.8	
27/10/2023 03:00	48.78	0	96.05	0	38.6	
27/10/2023 04:00	48.69	0.36	96.2	0	38.3	
27/10/2023 05:00	48.68	0	96.26	0	38.1	
27/10/2023 06:00	48.74	0	96.62	0	37.8	
27/10/2023 07:00	37.71	0	95.85	0	39.4	
27/10/2023 08:00	34.15	0	94.64	0	26.9	
27/10/2023 09:00	34.2	0	95.25	0	25.8	
27/10/2023 10:00	34.22	0	95.54	0	26.1	
27/10/2023 11:00	34.22	0	95.64	0	26.4	
27/10/2023 12:00	34.13	0	95.67	0	26.5	
27/10/2023 13:00	34.21	0	95.58	0	26	
27/10/2023 14:00	34.23	0	94.11	0	25.7	
27/10/2023 15:00	34.2	0	94.48	0	25.2	
27/10/2023 16:00	34.05	0	94.45	0	25.2	
27/10/2023 17:00	33.95	0	94.45	0	25.2	
27/10/2023 18:00	33.82	0	94.39	0	25.2	
27/10/2023 19:00	33.74	0	94.52	0	25	
27/10/2023 20:00	33.89	0	94.59	0	25.1	
27/10/2023 21:00	34.19	0	95.02	0	25	
27/10/2023 22:00	37.35	0	96.57	0	25.7	
27/10/2023 23:00	31.62	0	95.66	0	37.6	
28/10/2023 00:00	28.13	0	93.14	0	45.7	
Minimum	28.13	0	93.14	0	25	
MinDate	28/10/2023 00:00	27/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	27/10/2023 00:00	27/10/2023 19:00	
Maximum	48.78	0.36	96.62	0	45.7	
MaxDate	27/10/2023 03:00	27/10/2023 04:00	27/10/2023 06:00	27/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	
Avg	38.12	0.01	95.31	0	31.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	0.9	0	6.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 07:00	12.81	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/10/2023 08:00	34.07	0	94.98	0	26.7	
27/10/2023 09:00	34.14	0.34	95.09	0	26.1	
27/10/2023 10:00	34.16	0	95.41	0	26.4	
27/10/2023 11:00	34.16	0	95.45	0	26.7	
27/10/2023 12:00	34.07	0	95.52	0	26.8	
27/10/2023 13:00	34.16	0	95.56	0	26	
27/10/2023 14:00	34.17	0	93.98	0	25.4	
27/10/2023 15:00	34.14	0	94.3	0	24.9	
27/10/2023 16:00	33.99	0	94.37	0	25	
27/10/2023 17:00	33.89	0	94.41	0	25	
27/10/2023 18:00	33.76	0	94.3	0	25.1	
27/10/2023 19:00	33.68	0	94.5	0	25	
27/10/2023 20:00	33.82	0	94.57	0	25.1	
27/10/2023 21:00	34.13	0	94.84	0	24.8	
27/10/2023 22:00	37.28	0	96.34	0	24.3	
27/10/2023 23:00	31.52	0	95.4	0	32	
28/10/2023 00:00	28.08	0	93.14	0	35.4	
Minimum	0	0	93.14	0	24.3	
MinDate	27/10/2023 00:00	27/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	27/10/2023 08:00	27/10/2023 22:00	
Maximum	37.28	0.34	96.34	0	35.4	
MaxDate	27/10/2023 22:00	27/10/2023 09:00	27/10/2023 22:00	27/10/2023 08:00	28/10/2023 00:00	
Avg	23.44	0.01	94.84	0	26.5	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	15.6	0.1	0.8	0	2.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/10/2023 00:00	28.13	0	93.14	0	45.7	
28/10/2023 01:00	29.83	0	93.53	0	40.3	
28/10/2023 02:00	31.76	0	94	0	33.3	
28/10/2023 03:00	32.08	0	94	0	32	
28/10/2023 04:00	31.88	0.32	94.07	0	32.8	
28/10/2023 05:00	31.72	0	93.96	0	33.5	
28/10/2023 06:00	31.51	0	93.87	0	34.5	
28/10/2023 07:00	31.28	0	94.08	0	34.5	
28/10/2023 08:00	44.9	0	101.03	0	28.7	
28/10/2023 09:00	45.17	0	103.2	0	29.5	
28/10/2023 10:00	45.19	0.03	103.14	0	30	
28/10/2023 11:00	45.13	0.02	103.15	0	30.3	
28/10/2023 12:00	45.11	0.01	102.89	0	30.3	
28/10/2023 13:00	45.16	0	102.66	0	29.3	
28/10/2023 14:00	45.16	0	101.89	0	28.5	
28/10/2023 15:00	45.22	0	100.19	0	28	
28/10/2023 16:00	45.26	0	101.23	0	27.8	
28/10/2023 17:00	45.18	0	101.44	0	27.6	
28/10/2023 18:00	45.23	0	101.52	0	27.6	
28/10/2023 19:00	45.2	0	101.45	0	27.5	
28/10/2023 20:00	45.1	0	101.08	0	27.6	
28/10/2023 21:00	44.99	0	100.1	0	28.2	
28/10/2023 22:00	44.93	0	100.27	0	28.6	
28/10/2023 23:00	37.94	0	98.16	0	32.7	
29/10/2023 00:00	30.95	0	92.72	0	36	
Minimum	28.13	0	92.72	0	27.5	
MinDate	28/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	29/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	28/10/2023 19:00	
Maximum	45.26	0.32	103.2	0	45.7	
MaxDate	28/10/2023 16:00	28/10/2023 04:00	28/10/2023 09:00	28/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	
Avg	39.76	0.02	98.67	0	31.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	4	0	4.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/10/2023 00:00	28.08	0	93.14	0	35.4	
28/10/2023 01:00	29.74	0	93.47	0	35.9	
28/10/2023 02:00	31.7	0	93.85	0	36.1	
28/10/2023 03:00	32.02	0	93.89	0	36.1	
28/10/2023 04:00	31.81	0	93.93	0	36.3	
28/10/2023 05:00	31.65	0	93.81	0	36	
28/10/2023 06:00	31.45	0	93.7	0	36	
28/10/2023 07:00	31.22	0	93.92	0	35.1	
28/10/2023 08:00	44.82	0	101.09	0	26.9	
28/10/2023 09:00	45.1	0.51	103.1	0	28.1	
28/10/2023 10:00	45.1	0	103	0	28.5	
28/10/2023 11:00	45.06	0	103.01	0	28.9	
28/10/2023 12:00	45.04	0	102.83	0	28.8	
28/10/2023 13:00	45.09	0	102.54	0	27.7	
28/10/2023 14:00	45.09	0	102.35	0	26.3	
28/10/2023 15:00	45.14	0	101.58	0	25.6	
28/10/2023 16:00	45.18	0	102.03	0	25.4	
28/10/2023 17:00	45.11	0	102.29	0	25.1	
28/10/2023 18:00	45.15	0	102.41	0	25.1	
28/10/2023 19:00	45.12	0	102.29	0	25	
28/10/2023 20:00	45.02	0	101.83	0	25.1	
28/10/2023 21:00	44.92	0.22	100.63	0	25.8	
28/10/2023 22:00	44.85	5.6	100.82	0	26.4	
28/10/2023 23:00	37.85	5.87	98.37	0	30.5	
29/10/2023 00:00	30.88	5.98	93.45	0	36.1	
Minimum	28.08	0	93.14	0	25	
MinDate	28/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	28/10/2023 00:00	28/10/2023 19:00	
Maximum	45.18	5.98	103.1	0	36.1	
MaxDate	28/10/2023 16:00	29/10/2023 00:00	28/10/2023 09:00	28/10/2023 00:00	28/10/2023 04:00	
Avg	39.69	0.73	98.93	0	30.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	1.9	4.1	0	4.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/10/2023 00:00	30.95	0	92.72	0	36	
29/10/2023 01:00	30.93	0	92.33	0	36.1	
29/10/2023 02:00	31	0	92.32	0	35.8	
29/10/2023 03:00	30.86	0	92.4	0	36.4	
29/10/2023 04:00	30.82	0.26	92.32	0	36.4	
29/10/2023 05:00	30.8	0	92.34	0	37	
29/10/2023 06:00	30.73	0	92.37	0	36.9	
29/10/2023 07:00	30.63	0	92.43	0	35.8	
29/10/2023 08:00	30.67	0	92.81	0	35.2	
29/10/2023 09:00	30.72	0.01	93.04	0	34.6	
29/10/2023 10:00	30.74	0	93.12	0	33.3	
29/10/2023 11:00	30.77	0.04	93.58	0	32.8	
29/10/2023 12:00	30.79	0.14	93.6	0	32.1	
29/10/2023 13:00	30.7	0.08	92.7	0	33.4	
29/10/2023 14:00	30.64	0	92.26	0	36.1	
29/10/2023 15:00	30.63	0	92.2	0	35.5	
29/10/2023 16:00	30.72	0	92.44	0	34.3	
29/10/2023 17:00	30.79	0.01	92.66	0	33.5	
29/10/2023 18:00	44.78	0	99.03	0	27	
29/10/2023 19:00	44.85	0	100.73	0	26.4	
29/10/2023 20:00	44.79	0	100.8	0	26.5	
29/10/2023 21:00	44.84	0	101.02	0	26.4	
29/10/2023 22:00	44.84	0	101.11	0	26.3	
29/10/2023 23:00	30.8	0	94.53	0	34.2	
30/10/2023 00:00	30.81	0	92.76	0	33.7	
Minimum	30.63	0	92.2	0	26.3	
MinDate	29/10/2023 07:00	29/10/2023 00:00	29/10/2023 15:00	29/10/2023 00:00	29/10/2023 22:00	
Maximum	44.85	0.26	101.11	0	37	
MaxDate	29/10/2023 19:00	29/10/2023 04:00	29/10/2023 22:00	29/10/2023 00:00	29/10/2023 05:00	
Avg	33.58	0.02	94.3	0	33.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.2	0	3.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/10/2023 00:00	30.88	5.98	93.45	0	36.1	
29/10/2023 01:00	30.87	6.04	93.01	0	36.2	
29/10/2023 02:00	30.93	6.04	92.99	0	36.2	
29/10/2023 03:00	30.8	6.04	93.2	0	36.2	
29/10/2023 04:00	30.77	5.99	93.08	0	35.7	
29/10/2023 05:00	30.74	6.01	93.17	0	36.3	
29/10/2023 06:00	30.66	6.02	93.23	0	35.9	
29/10/2023 07:00	30.57	5.92	93.25	0	34.5	
29/10/2023 08:00	30.61	5.92	93.67	0	34.2	
29/10/2023 09:00	30.66	3.35	93.85	0	34.6	
29/10/2023 10:00	30.67	0.1	93.92	0	34.4	
29/10/2023 11:00	30.71	0.24	94.4	0	34.3	
29/10/2023 12:00	30.73	0.34	94.41	0	34.3	
29/10/2023 13:00	30.63	0.25	93.53	0	33.9	
29/10/2023 14:00	30.58	0.03	93.14	0	35.1	
29/10/2023 15:00	30.57	0	93.17	0	34.5	
29/10/2023 16:00	30.66	0.05	93.4	0	33.9	
29/10/2023 17:00	30.72	0.13	93.77	0	34.2	
29/10/2023 18:00	44.71	0.21	100.34	0	24.3	
29/10/2023 19:00	44.76	0.12	101.92	0	23.1	
29/10/2023 20:00	44.73	0.03	102.05	0	23.2	
29/10/2023 21:00	44.78	0.02	102.14	0	23	
29/10/2023 22:00	44.77	0.01	102.25	0	22.9	
29/10/2023 23:00	30.72	0.03	95.31	0	32.8	
30/10/2023 00:00	30.75	0.03	93.48	0	33.4	
Minimum	30.57	0	92.99	0	22.9	
MinDate	29/10/2023 07:00	29/10/2023 15:00	29/10/2023 02:00	29/10/2023 00:00	29/10/2023 22:00	
Maximum	44.78	6.04	102.25	0	36.3	
MaxDate	29/10/2023 21:00	29/10/2023 01:00	29/10/2023 22:00	29/10/2023 00:00	29/10/2023 06:00	
Avg	33.52	2.36	95.21	0	32.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	2.9	3.4	0	4.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/10/2023 00:00	30.81	0	92.76	0	33.7	
30/10/2023 01:00	30.79	0	92.82	0	33.7	
30/10/2023 02:00	30.79	0	92.85	0	33.3	
30/10/2023 03:00	30.78	0	92.84	0	33.2	
30/10/2023 04:00	30.8	0.17	92.75	0	33.4	
30/10/2023 05:00	30.77	0	92.7	0	33.3	
30/10/2023 06:00	30.8	0	92.66	0	33.7	
30/10/2023 07:00	31.13	0	92.67	0	32.4	
30/10/2023 08:00	42.98	0	98.99	0	26.8	
30/10/2023 09:00	34.13	0	94.66	0	23.6	
30/10/2023 10:00	34.12	0	94.39	0	23.5	
30/10/2023 11:00	34.18	0	94.73	0	23.7	
30/10/2023 12:00	34.18	0	94.75	0	23.7	
30/10/2023 13:00	34.25	0	94.03	0	23.6	
30/10/2023 14:00	34.33	0	94.21	0	23.4	
30/10/2023 15:00	34.29	0	93.22	0	23.6	
30/10/2023 16:00	34.19	0	93.48	0	23.5	
30/10/2023 17:00	34.07	0	93.55	0	23.3	
30/10/2023 18:00	33.97	0	93.42	0	23.4	
30/10/2023 19:00	33.88	0	93.49	0	23.2	
30/10/2023 20:00	33.97	0	93.55	0	23.2	
30/10/2023 21:00	34.16	0	93.93	0	23.2	
30/10/2023 22:00	34.24	0	94.01	0	23.2	
30/10/2023 23:00	29.26	0.02	93.5	0	33.2	
31/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	92.66	0	23.2	
MinDate	31/10/2023 00:00	30/10/2023 00:00	30/10/2023 06:00	30/10/2023 00:00	30/10/2023 19:00	
Maximum	42.98	0.17	98.99	0	33.7	
MaxDate	30/10/2023 08:00	30/10/2023 04:00	30/10/2023 08:00	30/10/2023 00:00	30/10/2023 00:00	
Avg	31.71	0.01	93.75	0	27.3	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	7.9	0	1.3	0	4.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/10/2023 00:00	30.75	0.03	93.48	0	33.4	
30/10/2023 01:00	30.73	0.06	93.46	0	33.6	
30/10/2023 02:00	30.73	0.1	93.41	0	34.2	
30/10/2023 03:00	30.72	0.13	93.46	0	33.7	
30/10/2023 04:00	30.74	0.16	93.33	0	34.3	
30/10/2023 05:00	30.71	0.11	93.33	0	34	
30/10/2023 06:00	30.73	0.09	93.33	0	33.9	
30/10/2023 07:00	31.07	0.03	93.25	0	34.2	
30/10/2023 08:00	42.95	0.03	99.7	0	24.1	
30/10/2023 09:00	34.08	0.46	95.29	0	20.6	
30/10/2023 10:00	34.05	0.14	95.01	0	20.4	
30/10/2023 11:00	34.11	0.25	95.27	0	20.4	
30/10/2023 12:00	34.11	0.26	95.31	0	20.1	
30/10/2023 13:00	34.19	0.19	94.64	0	20	
30/10/2023 14:00	34.27	0.07	94.71	0	19.7	
30/10/2023 15:00	34.23	0.02	93.92	0	20	
30/10/2023 16:00	34.13	0	94.24	0	19.8	
30/10/2023 17:00	34	0.03	94.24	0	19.6	
30/10/2023 18:00	33.9	0	94.17	0	21	
30/10/2023 19:00	33.82	0.01	94.13	0	21.5	
30/10/2023 20:00	33.91	0.13	94.15	0	20.9	
30/10/2023 21:00	34.1	0.18	94.37	0	19.3	
30/10/2023 22:00	34.17	0.2	94.44	0	19.1	
30/10/2023 23:00	33.27	0.2	94.26	0	26.2	
31/10/2023 00:00	48.79	0.08	96.45	0	30.4	
Minimum	30.71	0	93.25	0	19.1	
MinDate	30/10/2023 05:00	30/10/2023 16:00	30/10/2023 07:00	30/10/2023 00:00	30/10/2023 22:00	
Maximum	48.79	0.46	99.7	0	34.3	
MaxDate	31/10/2023 00:00	30/10/2023 09:00	30/10/2023 08:00	30/10/2023 00:00	30/10/2023 04:00	
Avg	33.93	0.12	94.45	0	25.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4	0.1	1.4	0	6.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/10/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 04:00	0	0.36	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 07:00	12.12	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT11
31/10/2023 08:00	34.12	0	93.34	0	31.6	
31/10/2023 09:00	34.26	0	94.07	0	30.2	
31/10/2023 10:00	34.29	0	94.24	0	29.8	
31/10/2023 11:00	34.36	0	94.6	0	29.6	
31/10/2023 12:00	34.31	0	94.72	0	29.6	
31/10/2023 13:00	34.35	0	94.74	0	29.4	
31/10/2023 14:00	34.37	0	94.9	0	29.4	
31/10/2023 15:00	34.35	0	94.45	0	29.3	
31/10/2023 16:00	34.18	0	94.28	0	29.3	
31/10/2023 17:00	33.99	0	94.15	0	29	
31/10/2023 18:00	33.92	0	94.15	0	28.9	
31/10/2023 19:00	33.6	0.03	94.31	0	28.9	
31/10/2023 20:00	33.92	0.01	94.07	0	28.6	
31/10/2023 21:00	34.12	0	94.24	0	28.6	
31/10/2023 22:00	34.17	0	94.3	0	28.6	
31/10/2023 23:00	33.36	0.01	93.83	0	37.9	
01/11/2023 00:00	48.03	0	95.15	0	41.5	
Minimum	0	0	93.34	0	28.6	
MinDate	31/10/2023 00:00	31/10/2023 00:00	31/10/2023 08:00	31/10/2023 08:00	31/10/2023 20:00	
Maximum	48.03	0.36	95.15	0	41.5	
MaxDate	01/11/2023 00:00	31/10/2023 04:00	01/11/2023 00:00	31/10/2023 08:00	01/11/2023 00:00	
Avg	24.24	0.02	94.33	0	30.6	
Num	25	25	17	17	17	
Data[%]	100	100	68	68	68	
STD	16.3	0.1	0.4	0	3.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/10/2023 00:00	48.79	0.08	96.45	0	30.4	
31/10/2023 01:00	48.8	0.07	95.29	0	30.3	
31/10/2023 02:00	48.79	0.08	95.19	0	30.8	
31/10/2023 03:00	48.82	0.01	95.28	0	30.1	
31/10/2023 04:00	48.76	0	95.49	0	30.2	
31/10/2023 05:00	48.59	0.02	95.35	0	30.2	
31/10/2023 06:00	48.47	0.02	95.76	0	29.5	
31/10/2023 07:00	38.14	0.03	95.07	0	30.6	
31/10/2023 08:00	34.05	0.03	93.68	0	20.8	
31/10/2023 09:00	34.19	0.41	94.16	0	19.4	
31/10/2023 10:00	34.22	0.13	94.35	0	19	
31/10/2023 11:00	34.3	0.17	94.67	0	18.8	
31/10/2023 12:00	34.24	0.19	94.77	0	18.5	
31/10/2023 13:00	34.29	0.2	94.78	0	20.2	
31/10/2023 14:00	34.3	0.2	94.91	0	18.7	
31/10/2023 15:00	34.29	0.2	94.57	0	18.7	
31/10/2023 16:00	34.12	0.21	94.53	0	18.5	
31/10/2023 17:00	33.92	0.21	94.48	0	18.4	
31/10/2023 18:00	33.85	0.21	94.48	0	18.4	
31/10/2023 19:00	33.74	0.23	94.59	0	18.4	
31/10/2023 20:00	33.86	0.24	94.38	0	18.3	
31/10/2023 21:00	34.05	0.19	94.41	0	18.2	
31/10/2023 22:00	34.11	0.14	94.46	0	18.1	
31/10/2023 23:00	24.57	0.17	93.51	0	26.4	
01/11/2023 00:00	0	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	S/D GT12
Minimum	0	0	93.51	0	18.1	
MinDate	01/11/2023 00:00	31/10/2023 04:00	31/10/2023 23:00	31/10/2023 00:00	31/10/2023 22:00	
Maximum	48.82	0.41	96.45	0	30.8	
MaxDate	31/10/2023 03:00	31/10/2023 09:00	31/10/2023 00:00	31/10/2023 00:00	31/10/2023 00:00	
Avg	36.61	0.14	94.78	0	23	
Num	25	25	24	24	24	
Data[%]	100	100	96	96	96	
STD	10.4	0.1	0.6	0	5.5	



Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/11/2023 00:00	0	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 01:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 02:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 03:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 04:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 05:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 06:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 07:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 08:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 09:00	0	0.38	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 10:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 11:00	0	0.25	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 12:00	5.82	0.28	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
01/11/2023 13:00	32.11	0.28	95.04	0	31.9	
01/11/2023 14:00	34.07	0.26	95.17	0	27.5	
01/11/2023 15:00	34.05	0.25	94.95	0	27.3	
01/11/2023 16:00	33.86	0.26	94.85	0	27.2	
01/11/2023 17:00	33.81	0.22	94.7	0	27.2	
01/11/2023 18:00	33.72	0.23	94.78	0	27	
01/11/2023 19:00	33.57	0.2	94.63	0	27.1	
01/11/2023 20:00	33.78	0.15	94.57	0	26.5	
01/11/2023 21:00	34	0.13	94.86	0	26.5	
01/11/2023 22:00	31.33	0.09	94.32	0	30.9	
01/11/2023 23:00	46.39	0.09	96.7	0	37.7	
02/11/2023 00:00	49.26	0.15	94.85	0	38.9	
Minimum	0	0.02	94.32	0	26.5	
MinDate	01/11/2023 00:00	01/11/2023 06:00	01/11/2023 22:00	01/11/2023 13:00	01/11/2023 20:00	
Maximum	48.26	0.38	96.7	0	38.9	
MaxDate	02/11/2023 00:00	01/11/2023 09:00	01/11/2023 23:00	01/11/2023 13:00	02/11/2023 00:00	
Avg	17.39	0.16	94.91	0	29.6	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.4	0.1	0.5	0	4.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/11/2023 00:00	48.03	0	95.15	0	41.5	
01/11/2023 01:00	48.32	0	94.48	0	41.6	
01/11/2023 02:00	48.51	0	95.05	0	41.5	
01/11/2023 03:00	48.43	0	94.87	0	41.5	
01/11/2023 04:00	48.58	0.3	94.84	0	41.4	
01/11/2023 05:00	48.76	0	94.8	0	41.6	
01/11/2023 06:00	48.58	0	94.98	0	40.8	
01/11/2023 07:00	48.53	0	94.99	0	41	
01/11/2023 08:00	48.25	0	94.62	0	40.9	
01/11/2023 09:00	47.96	0	94.53	0	40.9	
01/11/2023 10:00	47.50	0	94.59	0	40.9	
01/11/2023 11:00	47.24	0	94.8	0	40.6	
01/11/2023 12:00	43.42	0	95.66	0	39.3	
01/11/2023 13:00	32.18	0	93.77	0	35.8	
01/11/2023 14:00	34.13	0	94.5	0	28.2	
01/11/2023 15:00	34.11	0	94.11	0	28.1	
01/11/2023 16:00	33.92	0	93.95	0	28	
01/11/2023 17:00	33.87	0	93.86	0	27.8	
01/11/2023 18:00	33.78	0	93.92	0	27.6	
01/11/2023 19:00	33.63	0	93.74	0	27.3	
01/11/2023 20:00	33.85	0	93.77	0	27	
01/11/2023 21:00	34.07	0	94.32	0	27.1	
01/11/2023 22:00	31.37	0	93.91	0	33.6	
01/11/2023 23:00	2.36	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.74	0	27	
MinDate	02/11/2023 00:00	01/11/2023 00:00	01/11/2023 19:00	01/11/2023 00:00	01/11/2023 20:00	
Maximum	48.76	0.3	95.66	0	41.6	
MaxDate	01/11/2023 05:00	01/11/2023 04:00	01/11/2023 12:00	01/11/2023 00:00	01/11/2023 01:00	
Avg	38.38	0.01	94.49	0	35.8	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.2	0.1	0.5	0	6.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/11/2023 00:00	48.26	0.15	94.85	0	38.9	
02/11/2023 01:00	48.38	0.1	95.23	0	39	
02/11/2023 02:00	48.31	0.07	95.2	0	38.9	
02/11/2023 03:00	48.24	0.03	94.99	0	38.8	
02/11/2023 04:00	48.49	0.03	95.29	0	38.2	
02/11/2023 05:00	48.29	0.04	95.19	0	38.2	
02/11/2023 06:00	48.13	0.05	95.89	0	36.6	
02/11/2023 07:00	47.97	0.13	95.98	0	36.6	
02/11/2023 08:00	48.17	0.15	95.46	0	38.4	
02/11/2023 09:00	48.2	0.29	95.3	0	39	
02/11/2023 10:00	47.76	0.12	95.45	0	38.7	
02/11/2023 11:00	47.42	0.18	95.46	0	38.5	
02/11/2023 12:00	43.93	0.21	95.45	0	36.5	
02/11/2023 13:00	31.77	0.24	94.36	0	31.8	
02/11/2023 14:00	34.28	0.25	95.33	0	25.6	
02/11/2023 15:00	34.2	0.26	94.92	0	25.6	
02/11/2023 16:00	34.08	0.24	94.84	0	25.4	
02/11/2023 17:00	34	0.21	94.73	0	25.1	
02/11/2023 18:00	33.86	0.17	94.57	0	24.8	
02/11/2023 19:00	33.6	0.11	94.12	0	24.9	
02/11/2023 20:00	33.75	0.09	94.33	0	24.6	
02/11/2023 21:00	34.04	0.06	94.53	0	24.5	
02/11/2023 22:00	31.15	0.08	94.29	0	29	
02/11/2023 23:00	1.92	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 00:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0.03	94.12	0	24.5	
MinDate	03/11/2023 00:00	02/11/2023 03:00	02/11/2023 19:00	02/11/2023 00:00	02/11/2023 21:00	
Maximum	48.49	0.29	95.98	0	39	
MaxDate	02/11/2023 04:00	02/11/2023 09:00	02/11/2023 07:00	02/11/2023 00:00	02/11/2023 01:00	
Avg	38.33	0.14	95.03	0	32.9	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	0.5	0	6.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 04:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 12:00	5.49	0.27	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
02/11/2023 13:00	31.82	0.01	93.94	0	40.4	
02/11/2023 14:00	34.35	0.01	95.38	0	30.5	
02/11/2023 15:00	34.27	0.01	94.73	0	30.4	
02/11/2023 16:00	34.15	0	94.47	0	30.2	
02/11/2023 17:00	34.06	0	94.32	0	29.8	
02/11/2023 18:00	33.93	0	94.14	0	29.4	
02/11/2023 19:00	33.65	0	93.71	0	29.2	
02/11/2023 20:00	33.82	0	93.82	0	28.9	
02/11/2023 21:00	34.1	0	94.03	0	28.9	
02/11/2023 22:00	31.26	0.01	93.93	0	35.4	
02/11/2023 23:00	46.96	0	95.59	0	41.3	
03/11/2023 00:00	48.43	0	94.7	0	41.8	
Minimum	0	0	93.71	0	28.9	
MinDate	02/11/2023 00:00	02/11/2023 00:00	02/11/2023 19:00	02/11/2023 13:00	02/11/2023 20:00	
Maximum	48.43	0.27	95.59	0	41.8	
MaxDate	03/11/2023 00:00	02/11/2023 12:00	02/11/2023 23:00	02/11/2023 13:00	03/11/2023 00:00	
Avg	17.45	0.02	94.4	0	33	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.5	0.1	0.6	0	5.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/11/2023 00:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 01:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 02:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 03:00	0	0.14	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 04:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 05:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 06:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 07:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 08:00	0	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 09:00	0	0.56	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 10:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 11:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 12:00	5.17	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
03/11/2023 13:00	32.05	0.11	95.1	0	32.5	
03/11/2023 14:00	34.13	0.13	95.57	0	27.3	
03/11/2023 15:00	34	0.11	95.28	0	27.1	
03/11/2023 16:00	33.55	0.09	94.85	0	26.7	
03/11/2023 17:00	33.15	0.05	94.52	0	26.2	
03/11/2023 18:00	33.07	0.02	94.37	0	26.4	
03/11/2023 19:00	33.12	0	94.39	0	27	
03/11/2023 20:00	33.6	0	94.46	0	25.4	
03/11/2023 21:00	33.83	0	94.63	0	26.5	
03/11/2023 22:00	33.12	0	95.14	0	31	
03/11/2023 23:00	24.07	0	92.18	0	44	
04/11/2023 00:00	27.33	0	92.66	0	39.8	
Minimum	0	0	92.18	0	25.4	
MinDate	03/11/2023 00:00	03/11/2023 19:00	03/11/2023 23:00	03/11/2023 13:00	03/11/2023 20:00	
Maximum	34.13	0.56	95.57	0	44	
MaxDate	03/11/2023 14:00	03/11/2023 09:00	03/11/2023 14:00	03/11/2023 13:00	03/11/2023 23:00	
Avg	15.61	0.11	94.43	0	30	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	16.3	0.1	1	0	6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/11/2023 00:00	48.43	0	94.7	0	41.8	
03/11/2023 01:00	48.52	0	95.11	0	41.8	
03/11/2023 02:00	48.58	0	95.19	0	41.7	
03/11/2023 03:00	48.73	0	95.3	0	41.4	
03/11/2023 04:00	48.64	0.19	95.32	0	41.3	
03/11/2023 05:00	48.51	0	95.41	0	40.1	
03/11/2023 06:00	48.48	0	95.56	0	39.3	
03/11/2023 07:00	48.24	0	95.46	0	40.1	
03/11/2023 08:00	47.97	0	95.27	0	40.9	
03/11/2023 09:00	47.42	0	95.08	0	41.2	
03/11/2023 10:00	46.86	0	94.61	0	41.2	
03/11/2023 11:00	46.56	0	94.73	0	40.8	
03/11/2023 12:00	43.76	0	96.06	0	40	
03/11/2023 13:00	32.12	0	94.44	0	37.2	
03/11/2023 14:00	34.2	0	95.09	0	28.1	
03/11/2023 15:00	34.05	0	94.76	0	27.9	
03/11/2023 16:00	33.61	0	94.21	0	27.5	
03/11/2023 17:00	33.21	0	93.88	0	27	
03/11/2023 18:00	33.13	0	93.61	0	26.4	
03/11/2023 19:00	33.17	0	93.67	0	26.3	
03/11/2023 20:00	33.67	0	93.84	0	26.1	
03/11/2023 21:00	33.9	0	94.11	0	26.8	
03/11/2023 22:00	33.31	0	94.68	0	33.4	
03/11/2023 23:00	24.13	0	91.43	0	53.2	
04/11/2023 00:00	27.39	0	91.61	0	52.8	
Minimum	24.13	0	91.43	0	26.1	
MinDate	03/11/2023 23:00	03/11/2023 00:00	03/11/2023 23:00	03/11/2023 00:00	03/11/2023 20:00	
Maximum	48.73	0.19	96.06	0	53.2	
MaxDate	03/11/2023 03:00	03/11/2023 04:00	03/11/2023 12:00	03/11/2023 00:00	03/11/2023 23:00	
Avg	40.26	0.01	94.53	0	37	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	8.3	0	1.1	0	8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/11/2023 00:00	27.39	0	91.61	0	52.8	
04/11/2023 01:00	28.17	0	91.89	0	50.3	
04/11/2023 02:00	30.67	0	92.35	0	41.5	
04/11/2023 03:00	30.76	0	92.45	0	40.7	
04/11/2023 04:00	30.74	0.42	92.57	0	40.7	
04/11/2023 05:00	30.44	0	92.54	0	41.4	
04/11/2023 06:00	30.36	0.03	92.56	0	41.5	
04/11/2023 07:00	30.3	0.09	92.93	0	41.1	
04/11/2023 08:00	30.35	0.2	93.42	0	39.7	
04/11/2023 09:00	30.43	0.26	93.56	0	38.1	
04/11/2023 10:00	30.42	0.36	93.72	0	36.9	
04/11/2023 11:00	30.45	0.33	93.83	0	36.2	
04/11/2023 12:00	30.47	0.29	93.32	0	35.7	
04/11/2023 13:00	40.82	0.08	96.54	0	31.6	
04/11/2023 14:00	44.3	0	98.73	0	27.5	
04/11/2023 15:00	44.4	0	99.55	0	30.1	
04/11/2023 16:00	44.44	0	99.85	0	29.8	
04/11/2023 17:00	44.39	0	100.14	0	29.3	
04/11/2023 18:00	44.36	0	100.2	0	29.3	
04/11/2023 19:00	44.34	0	100.32	0	29.3	
04/11/2023 20:00	44.28	0	100.32	0	29	
04/11/2023 21:00	44.25	0	100.6	0	28.9	
04/11/2023 22:00	40.75	0.04	99.87	0	31.5	
04/11/2023 23:00	30.36	0.03	93.11	0	39.7	
05/11/2023 00:00	30.28	0	92.32	0	40	
Minimum	27.39	0	91.61	0	27.5	
MinDate	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 14:00	
Maximum	44.44	0.42	100.6	0	52.8	
MaxDate	04/11/2023 16:00	04/11/2023 04:00	04/11/2023 21:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	
Avg	35.52	0.09	95.53	0	36.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.1	3.5	0	6.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/11/2023 00:00	27.33	0	92.66	0	39.8	
04/11/2023 01:00	28.1	0	93.01	0	38.5	
04/11/2023 02:00	30.58	0	93.43	0	38.6	
04/11/2023 03:00	30.7	0	93.44	0	38.6	
04/11/2023 04:00	30.67	0	93.56	0	38.4	
04/11/2023 05:00	30.38	0	93.6	0	38	
04/11/2023 06:00	30.3	0	93.62	0	38.2	
04/11/2023 07:00	30.24	0.02	93.94	0	38	
04/11/2023 08:00	30.28	0.16	94.33	0	37.8	
04/11/2023 09:00	30.37	0.6	94.58	0	37.6	
04/11/2023 10:00	30.36	0.7	94.61	0	37.2	
04/11/2023 11:00	30.4	0.63	94.78	0	37	
04/11/2023 12:00	30.41	0.59	94.35	0	35.4	
04/11/2023 13:00	40.76	0.95	97.56	0	28.9	
04/11/2023 14:00	44.23	1.07	99.55	0	26.6	
04/11/2023 15:00	44.32	0.91	100.24	0	26.9	
04/11/2023 16:00	44.36	1.11	100.62	0	26.6	
04/11/2023 17:00	44.31	1.14	100.86	0	26.1	
04/11/2023 18:00	44.28	1.08	100.9	0	26	
04/11/2023 19:00	44.27	1.16	100.99	0	25.9	
04/11/2023 20:00	44.21	1.21	101.04	0	25.6	
04/11/2023 21:00	44.16	1.24	101.12	0	25.4	
04/11/2023 22:00	40.71	1.27	100.19	0	27.5	
04/11/2023 23:00	30.3	1.23	93.81	0	36.2	
05/11/2023 00:00	30.23	1.18	93.15	0	36.1	
Minimum	27.33	0	92.66	0	25.4	
MinDate	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 21:00	
Maximum	44.36	1.27	101.12	0	39.8	
MaxDate	04/11/2023 16:00	04/11/2023 22:00	04/11/2023 21:00	04/11/2023 00:00	04/11/2023 00:00	
Avg	35.45	0.65	96.4	0	33.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.9	0.5	3.4	0	5.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/11/2023 00:00	30.23	1.18	93.15	0	36.1	
05/11/2023 01:00	30.24	1.18	93.3	0	35.9	
05/11/2023 02:00	30.29	1.21	93.35	0	36.1	
05/11/2023 03:00	30.23	1.24	93.2	0	36	
05/11/2023 04:00	30.22	1.26	93.3	0	36	
05/11/2023 05:00	30.26	1.24	93.42	0	36.1	
05/11/2023 06:00	30.16	1.25	93.21	0	35.5	
05/11/2023 07:00	30.28	0.48	93.82	0	35.6	
05/11/2023 08:00	30.25	0	93.86	0	35	
05/11/2023 09:00	30.28	0.25	94.17	0	35.1	
05/11/2023 10:00	30.35	0	94.4	0	35.2	
05/11/2023 11:00	30.36	0	94.72	0	35.5	
05/11/2023 12:00	30.46	0	94.49	0	35	
05/11/2023 13:00	30.32	0	93.48	0	36.4	
05/11/2023 14:00	30.31	0	93.22	0	36.6	
05/11/2023 15:00	30.4	0	93.48	0	34.4	
05/11/2023 16:00	30.29	0	92.88	0	35.6	
05/11/2023 17:00	33.69	0	93.67	0	33	
05/11/2023 18:00	44.19	0	100.55	0	24.3	
05/11/2023 19:00	44.25	0	101.16	0	24.3	
05/11/2023 20:00	44.34	0	101.17	0	24.5	
05/11/2023 21:00	33.81	0	96.78	0	32.4	
05/11/2023 22:00	30.38	0	93.18	0	35.5	
05/11/2023 23:00	30.34	0	92.9	0	35.7	
06/11/2023 00:00	30.37	0	92.9	0	35.8	GT1.2 S/D
Minimum	30.16	0	92.9	0	24.3	
MinDate	05/11/2023 06:00	05/11/2023 08:00	05/11/2023 23:00	05/11/2023 00:00	05/11/2023 18:00	
Maximum	44.34	1.26	101.17	0	36.6	
MaxDate	05/11/2023 20:00	05/11/2023 04:00	05/11/2023 20:00	05/11/2023 00:00	05/11/2023 14:00	
Avg	32.25	0.37	94.55	0	34.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.6	0.8	2.5	0	3.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/11/2023 00:00	30.28	0	92.32	0	40	
05/11/2023 01:00	30.3	0	92.38	0	40	
05/11/2023 02:00	30.35	0	92.45	0	39.6	
05/11/2023 03:00	30.29	0	92.34	0	39.8	
05/11/2023 04:00	30.28	0.32	92.43	0	39.8	
05/11/2023 05:00	30.32	0	92.52	0	39.7	
05/11/2023 06:00	30.22	0	92.45	0	39.8	
05/11/2023 07:00	30.35	0	92.97	0	38.8	
05/11/2023 08:00	30.31	0.09	93.15	0	37.6	
05/11/2023 09:00	30.35	0.03	93.29	0	36.9	
05/11/2023 10:00	30.33	0.04	93.51	0	36.4	
05/11/2023 11:00	30.42	0.21	93.82	0	34.6	
05/11/2023 12:00	30.52	0.16	93.6	0	33.5	
05/11/2023 13:00	30.38	0.03	92.74	0	37	
05/11/2023 14:00	30.38	0	92.38	0	37.3	
05/11/2023 15:00	30.46	0	92.57	0	34.4	
05/11/2023 16:00	30.35	0.02	91.92	0	36.4	
05/11/2023 17:00	33.75	0	92.39	0	36.1	
05/11/2023 18:00	44.27	0	99.46	0	27.8	
05/11/2023 19:00	44.33	0	100.14	0	27.9	
05/11/2023 20:00	44.42	0	100	0	27.8	
05/11/2023 21:00	33.9	0	95.93	0	35.9	
05/11/2023 22:00	30.44	0	92.25	0	37.8	
05/11/2023 23:00	30.4	0	92	0	38	
06/11/2023 00:00	30.43	0	92.09	0	37.7	
Minimum	30.22	0	91.92	0	27.8	
MinDate	05/11/2023 06:00	05/11/2023 00:00	05/11/2023 16:00	05/11/2023 00:00	05/11/2023 18:00	
Maximum	44.42	0.32	100.14	0	40	
MaxDate	05/11/2023 20:00	05/11/2023 04:00	05/11/2023 19:00	05/11/2023 00:00	05/11/2023 00:00	
Avg	32.31	0.04	93.64	0	36.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.6	0.1	2.5	0	3.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/11/2023 00:00	30.37	0	92.9	0	35.8	
06/11/2023 01:00	30.36	0	92.98	0	35.5	
06/11/2023 02:00	30.35	0	92.97	0	35.4	
06/11/2023 03:00	30.34	0	93.12	0	35.2	
06/11/2023 04:00	30.34	0	93.13	0	35.2	
06/11/2023 05:00	30.34	0	92.92	0	35.2	
06/11/2023 06:00	30.37	0	93.1	0	35.2	
06/11/2023 07:00	30.64	0	93.74	0	34.4	
06/11/2023 08:00	29.95	0	94.22	0	35.2	
06/11/2023 09:00	41.96	0.39	95.98	0	33.7	
06/11/2023 10:00	47.33	0	94.89	0	32.8	
06/11/2023 11:00	46.82	0	95.25	0	32.2	
06/11/2023 12:00	44.44	0	95.55	0	31.2	
06/11/2023 13:00	32.25	0	95.12	0	26	
06/11/2023 14:00	34.3	1.83	95.2	0	20.8	
06/11/2023 15:00	34.27	12.6	94.98	0	20.7	
06/11/2023 16:00	34.05	11.28	95.14	0	20.3	
06/11/2023 17:00	33.9	0	94.95	0	20.3	
06/11/2023 18:00	33.77	0	94.73	0	20.2	
06/11/2023 19:00	33.61	0	94.69	0	20.6	
06/11/2023 20:00	33.89	0.01	94.67	0	20	
06/11/2023 21:00	34.03	0	94.98	0	19.7	
06/11/2023 22:00	31.4	0.01	94.74	0	24.6	
06/11/2023 23:00	2.16	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
07/11/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
Minimum	0	0	92.9	0	19.7	
MinDate	07/11/2023 00:00	06/11/2023 00:00	06/11/2023 00:00	06/11/2023 00:00	06/11/2023 21:00	
Maximum	47.33	12.6	95.98	0	35.8	
MaxDate	06/11/2023 10:00	06/11/2023 15:00	06/11/2023 09:00	06/11/2023 00:00	06/11/2023 00:00	
Avg	31.65	1.05	94.34	0	28.7	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	10.6	3.3	1	0	6.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/11/2023 00:00	30.43	0	92.09	0	37.7	
06/11/2023 01:00	30.42	0	92.06	0	37.8	
06/11/2023 02:00	30.41	0	91.98	0	37.8	
06/11/2023 03:00	30.41	0	92.18	0	37.7	
06/11/2023 04:00	30.4	0.23	92.21	0	37.8	
06/11/2023 05:00	30.41	0	92.03	0	38.2	
06/11/2023 06:00	30.43	0	92.24	0	38.1	
06/11/2023 07:00	30.7	0.01	92.95	0	35.8	
06/11/2023 08:00	29.99	0.08	93.44	0	34.2	
06/11/2023 09:00	5.8	0.18	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
06/11/2023 10:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
06/11/2023 11:00	0	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
06/11/2023 12:00	3.27	0.17	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
06/11/2023 13:00	32.35	0	94.65	0	38.6	
06/11/2023 14:00	34.36	0.04	94.28	0	30.6	
06/11/2023 15:00	34.34	0	93.94	0	30	
06/11/2023 16:00	34.12	0	94.02	0	29.5	
06/11/2023 17:00	33.97	0	93.77	0	29.4	
06/11/2023 18:00	33.84	0	93.53	0	29.1	
06/11/2023 19:00	33.68	0	93.44	0	28.9	
06/11/2023 20:00	33.95	0	93.46	0	28.8	
06/11/2023 21:00	34.1	0	93.89	0	28.7	
06/11/2023 22:00	31.47	0	93.65	0	34.5	
06/11/2023 23:00	46.84	0	95.27	0	40.7	
07/11/2023 00:00	48.54	0	94	0	41.3	
Minimum	0	0	91.98	0	28.7	
MinDate	06/11/2023 10:00	06/11/2023 00:00	06/11/2023 02:00	06/11/2023 00:00	06/11/2023 21:00	
Maximum	48.54	0.23	95.27	0	41.3	
MaxDate	07/11/2023 00:00	06/11/2023 04:00	06/11/2023 23:00	06/11/2023 00:00	07/11/2023 00:00	
Avg	28.57	0.04	93.29	0	34.5	
Num	25	25	21	21	21	
Data[%]	100	100	84	84	84	
STD	12.6	0.1	1	0	4.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/11/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 06:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 12:00	5.41	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/11/2023 13:00	32.44	0	95.19	0	30.9	
07/11/2023 14:00	34.54	0	94.47	0	26.8	
07/11/2023 15:00	34.4	0	92.59	0	26.6	
07/11/2023 16:00	34.21	0.37	93.71	0	26.4	
07/11/2023 17:00	33.99	0	93.84	0	26.7	
07/11/2023 18:00	33.92	0	94.03	0	27.3	
07/11/2023 19:00	33.78	0	94.12	0	28.6	
07/11/2023 20:00	34.01	0	94.05	0	26.6	
07/11/2023 21:00	34.18	0.01	94.08	0	26.3	
07/11/2023 22:00	31.59	0.01	93.73	0	30.7	
07/11/2023 23:00	47.07	0	96.37	0	37	
08/11/2023 00:00	48.92	0	95.73	0	38.3	
Minimum	0	0	92.59	0	26.3	
MinDate	07/11/2023 00:00	07/11/2023 01:00	07/11/2023 15:00	07/11/2023 13:00	07/11/2023 21:00	
Maximum	48.92	0.37	96.37	0	38.3	
MaxDate	08/11/2023 00:00	07/11/2023 16:00	07/11/2023 23:00	07/11/2023 13:00	08/11/2023 00:00	
Avg	17.54	0.02	94.33	0	29.4	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.6	0.1	1	0	4.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/11/2023 00:00	48.54	0	94	0	41.3	
07/11/2023 01:00	48.8	0	94.77	0	41.4	
07/11/2023 02:00	49	0	95.03	0	41.2	
07/11/2023 03:00	49.01	0	95.07	0	41.1	
07/11/2023 04:00	48.96	0.17	95.1	0	41	
07/11/2023 05:00	48.9	0	94.99	0	40.7	
07/11/2023 06:00	48.72	0	95.23	0	39.4	
07/11/2023 07:00	48.66	0	95.46	0	40	
07/11/2023 08:00	48.05	0	95.18	0	40.7	
07/11/2023 09:00	47.49	0.02	94.96	0	40.7	
07/11/2023 10:00	47.25	0.01	94.66	0	40.5	
07/11/2023 11:00	47.22	0.08	95.2	0	40.7	
07/11/2023 12:00	44.04	0.1	96.04	0	39.9	
07/11/2023 13:00	32.51	0.04	94.39	0	35.7	
07/11/2023 14:00	34.6	0	94	0	28.1	
07/11/2023 15:00	34.46	0.02	92.54	0	27.9	
07/11/2023 16:00	34.28	0	93.21	0	27.6	
07/11/2023 17:00	34.05	0	93.29	0	27.6	
07/11/2023 18:00	33.99	0	93.46	0	27.5	
07/11/2023 19:00	33.84	0	93.52	0	28	
07/11/2023 20:00	34.07	0	93.39	0	27.3	
07/11/2023 21:00	34.24	0	93.69	0	27.2	
07/11/2023 22:00	31.6	0	93.43	0	33.8	
07/11/2023 23:00	2.32	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	92.54	0	27.2	
MinDate	08/11/2023 00:00	07/11/2023 00:00	07/11/2023 15:00	07/11/2023 00:00	07/11/2023 21:00	
Maximum	49.01	0.17	96.04	0	41.4	
MaxDate	07/11/2023 03:00	07/11/2023 04:00	07/11/2023 12:00	07/11/2023 00:00	07/11/2023 01:00	
Avg	38.58	0.02	94.37	0	35.6	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0	0.9	0	6.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/11/2023 00:00	48.92	0	95.73	0	38.3	
08/11/2023 01:00	48.91	0	95.62	0	37.7	
08/11/2023 02:00	48.89	0	95.7	0	36.6	
08/11/2023 03:00	48.87	0	95.71	0	36.6	
08/11/2023 04:00	48.8	0	95.8	0	36.3	
08/11/2023 05:00	48.59	0	96.07	0	35.2	
08/11/2023 06:00	48.51	0	96.22	0	34.9	
08/11/2023 07:00	48.43	0	96.31	0	35.7	
08/11/2023 08:00	48.32	0	95.88	0	37.6	
08/11/2023 09:00	47.83	0	95.56	0	37.5	
08/11/2023 10:00	47.27	0	95.39	0	37.2	
08/11/2023 11:00	46.82	0	95.78	0	37.1	
08/11/2023 12:00	43.62	0	95.6	0	35.8	
08/11/2023 13:00	32.11	0	95.09	0	31.4	
08/11/2023 14:00	34.46	0	95.6	0	24.9	
08/11/2023 15:00	34.45	0	95.22	0	24.4	
08/11/2023 16:00	34.38	0.35	93.87	0	23.9	
08/11/2023 17:00	34.14	0.07	93.96	0	23.8	
08/11/2023 18:00	34.04	0.06	94.12	0	23.7	
08/11/2023 19:00	33.83	0.08	94.05	0	23.8	
08/11/2023 20:00	33.93	0.08	94.22	0	23.7	
08/11/2023 21:00	34.07	0.08	94.58	0	23.5	
08/11/2023 22:00	31.44	0.08	94.34	0	28	
08/11/2023 23:00	2.19	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 00:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.87	0	23.5	
MinDate	09/11/2023 00:00	08/11/2023 00:00	08/11/2023 16:00	08/11/2023 00:00	08/11/2023 21:00	
Maximum	48.92	0.35	96.31	0	38.3	
MaxDate	08/11/2023 00:00	08/11/2023 16:00	08/11/2023 07:00	08/11/2023 00:00	08/11/2023 00:00	
Avg	38.51	0.04	95.24	0	31.6	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	0.8	0	6.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 04:00	0	0.36	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 08:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 09:00	0	0.15	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 10:00	0	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 11:00	0	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 12:00	5.46	0.45	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/11/2023 13:00	32.18	0.13	94.48	0	40.7	
08/11/2023 14:00	34.52	0.12	95.59	0	30.8	
08/11/2023 15:00	34.52	0.18	95.06	0	30	
08/11/2023 16:00	34.44	0	93.71	0	29.4	
08/11/2023 17:00	34.2	0	93.71	0	28.9	
08/11/2023 18:00	34.11	0	93.83	0	28.7	
08/11/2023 19:00	33.89	0	93.7	0	28.7	
08/11/2023 20:00	34	0	93.85	0	28.6	
08/11/2023 21:00	34.13	0	94.32	0	28.6	
08/11/2023 22:00	31.51	0.03	94.22	0	34.5	
08/11/2023 23:00	46.89	0	95.72	0	40.9	
09/11/2023 00:00	48.74	0	94.96	0	40.9	
Minimum	0	0	93.7	0	28.6	
MinDate	08/11/2023 00:00	08/11/2023 00:00	08/11/2023 19:00	08/11/2023 13:00	08/11/2023 20:00	
Maximum	48.74	0.45	95.72	0	40.9	
MaxDate	09/11/2023 00:00	08/11/2023 12:00	08/11/2023 23:00	08/11/2023 13:00	08/11/2023 23:00	
Avg	17.54	0.07	94.43	0	32.6	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.6	0.1	0.7	0	5.3	



Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/11/2023 00:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 01:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 02:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 03:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 04:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 05:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 06:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 07:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 08:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 12:00	4.71	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
09/11/2023 13:00	32.2	0	84.53	0	31.5	
09/11/2023 14:00	34.22	0	95.07	0	26.4	
09/11/2023 15:00	34.12	0	95.03	0	26.2	
09/11/2023 16:00	33.96	0.25	94.89	0	26.1	
09/11/2023 17:00	33.66	0	94.61	0	26.3	
09/11/2023 18:00	33.64	0	94.55	0	26.4	
09/11/2023 19:00	33.68	0	94.64	0	26.6	
09/11/2023 20:00	33.83	0	94.71	0	26.3	
09/11/2023 21:00	33.98	0	94.87	0	25.8	
09/11/2023 22:00	31.41	0	94.42	0	29.7	
09/11/2023 23:00	46.98	0	95.36	0	35.8	
10/11/2023 00:00	48.79	0	95.36	0	36.1	
Minimum	0	0	94.42	0	25.8	
MinDate	09/11/2023 00:00	09/11/2023 09:00	09/11/2023 22:00	09/11/2023 13:00	09/11/2023 21:00	
Maximum	48.79	0.25	96.36	0	36.1	
MaxDate	10/11/2023 00:00	09/11/2023 16:00	09/11/2023 23:00	09/11/2023 13:00	10/11/2023 00:00	
Avg	17.41	0.04	94.92	0	26.6	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.5	0.1	0.5	0	3.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/11/2023 00:00	48.74	0	94.96	0	40.9	
09/11/2023 01:00	48.69	0	95.54	0	40.8	
09/11/2023 02:00	48.79	0	95.67	0	40.8	
09/11/2023 03:00	48.9	0	95.64	0	40.9	
09/11/2023 04:00	48.79	0.32	95.67	0	41.1	
09/11/2023 05:00	48.89	0	95.56	0	40.7	
09/11/2023 06:00	48.76	0	95.67	0	39.8	
09/11/2023 07:00	48.65	0	95.88	0	39.4	
09/11/2023 08:00	48.42	0	95.82	0	40.4	
09/11/2023 09:00	48.12	0	95.52	0	40.6	
09/11/2023 10:00	47.86	0	95.11	0	40.7	
09/11/2023 11:00	47.85	0	95.33	0	40.4	
09/11/2023 12:00	45.1	0	96.14	0	37.9	
09/11/2023 13:00	32.27	0	93.8	0	35.9	
09/11/2023 14:00	34.26	0	94.46	0	27.3	
09/11/2023 15:00	34.18	0	94.26	0	27.2	
09/11/2023 16:00	34.02	0	94.11	0	27	
09/11/2023 17:00	33.72	0	93.83	0	27	
09/11/2023 18:00	33.7	0	93.8	0	26.7	
09/11/2023 19:00	33.74	0	93.87	0	26.6	
09/11/2023 20:00	33.88	0	93.96	0	26.5	
09/11/2023 21:00	34.05	0	94.23	0	26.5	
09/11/2023 22:00	31.43	0	93.88	0	33	
09/11/2023 23:00	2.31	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.8	0	26.5	
MinDate	10/11/2023 00:00	09/11/2023 00:00	09/11/2023 13:00	09/11/2023 00:00	09/11/2023 20:00	
Maximum	48.9	0.32	96.14	0	41.1	
MaxDate	09/11/2023 03:00	09/11/2023 04:00	09/11/2023 12:00	09/11/2023 00:00	09/11/2023 04:00	
Avg	38.61	0.01	94.9	0	35.1	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.4	0.1	0.8	0	6.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/11/2023 00:00	48.79	0	95.36	0	36.1	
10/11/2023 01:00	48.82	0	95.75	0	36.5	
10/11/2023 02:00	48.82	0	95.72	0	36.7	
10/11/2023 03:00	48.78	0	95.53	0	36.7	
10/11/2023 04:00	48.58	0	95.77	0	35.6	
10/11/2023 05:00	48.37	0	95.93	0	34.5	
10/11/2023 06:00	48.25	0	96	0	33.6	
10/11/2023 07:00	48.18	0	95.92	0	35.3	
10/11/2023 08:00	47.75	0	95.63	0	36.3	
10/11/2023 09:00	47.21	0	95.25	0	36.3	
10/11/2023 10:00	46.83	0	95.07	0	36.5	
10/11/2023 11:00	46.93	0	95.49	0	36	
10/11/2023 12:00	41.49	0	94.9	0	35.2	
10/11/2023 13:00	32.26	0	94.57	0	28.6	
10/11/2023 14:00	34.22	1.18	94.88	0	23.4	
10/11/2023 15:00	33.82	0	93.61	0	25.8	
10/11/2023 16:00	33.6	0.26	93.61	0	27.2	
10/11/2023 17:00	33.27	0.24	94	0	28.8	
10/11/2023 18:00	33.26	0.29	94.2	0	28.6	
10/11/2023 19:00	33.32	0.34	94.3	0	28	
10/11/2023 20:00	33.83	0.36	94.48	0	24.6	
10/11/2023 21:00	34.04	0.38	94.8	0	23.4	
10/11/2023 22:00	33.64	0.34	95.39	0	27.6	
10/11/2023 23:00	24.46	0.23	92.24	0	39.5	
11/11/2023 00:00	27.96	0.22	92.64	0	35.8	
Minimum	24.46	0	92.24	0	23.4	
MinDate	10/11/2023 23:00	10/11/2023 00:00	10/11/2023 23:00	10/11/2023 00:00	10/11/2023 14:00	
Maximum	48.82	1.18	96	0	39.5	
MaxDate	10/11/2023 01:00	10/11/2023 14:00	10/11/2023 06:00	10/11/2023 00:00	10/11/2023 23:00	
Avg	40.26	0.15	94.82	0	32.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	8.2	0.3	1	0	5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 04:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 09:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 10:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 11:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 12:00	7.89	0.35	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
10/11/2023 13:00	32.31	0.06	94.45	0	37.5	
10/11/2023 14:00	34.28	0.02	94.54	0	29.6	
10/11/2023 15:00	33.88	0	93.53	0	30	
10/11/2023 16:00	33.66	0	93.54	0	30.5	
10/11/2023 17:00	33.33	0	93.83	0	31.4	
10/11/2023 18:00	33.32	0.03	93.99	0	31.2	
10/11/2023 19:00	33.36	0.04	94.1	0	30.9	
10/11/2023 20:00	33.89	0.02	94.28	0	29.2	
10/11/2023 21:00	34.1	0.09	94.73	0	28.7	
10/11/2023 22:00	33.75	0.06	95.43	0	35.5	
10/11/2023 23:00	24.57	0.02	92.18	0	51.5	
11/11/2023 00:00	28.01	0.01	92.46	0	50.6	
Minimum	0	0	92.18	0	28.7	
MinDate	10/11/2023 00:00	10/11/2023 00:00	10/11/2023 23:00	10/11/2023 13:00	10/11/2023 21:00	
Maximum	34.28	0.35	95.43	0	51.5	
MaxDate	10/11/2023 14:00	10/11/2023 12:00	10/11/2023 22:00	10/11/2023 13:00	10/11/2023 23:00	
Avg	15.85	0.04	93.92	0	34.7	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	16.4	0.1	0.9	0	8.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/11/2023 00:00	27.96	0.22	93.64	0	35.8	
11/11/2023 01:00	29.09	0.27	93.07	0	35.6	
11/11/2023 02:00	31.37	0.3	93.42	0	36.2	
11/11/2023 03:00	31.5	0.25	93.34	0	35.8	
11/11/2023 04:00	31.48	0.16	93.25	0	35.6	
11/11/2023 05:00	31.24	0.1	93.16	0	35.6	
11/11/2023 06:00	31.04	0.17	93.28	0	35.2	
11/11/2023 07:00	30.91	0.17	93.41	0	35	
11/11/2023 08:00	30.81	0.23	93.66	0	34.7	
11/11/2023 09:00	30.9	0.28	93.59	0	35.2	
11/11/2023 10:00	30.94	0.31	93.67	0	35.5	
11/11/2023 11:00	31	0.41	94.02	0	35.3	
11/11/2023 12:00	30.99	0.44	93.97	0	36	
11/11/2023 13:00	41.2	0.41	98.13	0	31.4	
11/11/2023 14:00	44.84	0.39	101.93	0	27.1	
11/11/2023 15:00	44.89	0.33	101.77	0	26.1	
11/11/2023 16:00	44.92	0.58	101.85	0	26.3	
11/11/2023 17:00	44.84	0.09	102.07	0	24.7	
11/11/2023 18:00	44.87	0.05	102.18	0	24	
11/11/2023 19:00	44.91	0.03	102.04	0	23.6	
11/11/2023 20:00	44.86	0.06	101.81	0	23.4	
11/11/2023 21:00	44.86	0.08	101.84	0	23.3	
11/11/2023 22:00	41.33	0.07	101.04	0	25.4	
11/11/2023 23:00	30.67	0.07	94.14	0	34.7	
12/11/2023 00:00	30.79	0.05	93.36	0	34.4	
Minimum	27.96	0.03	93.64	0	23.3	
MinDate	11/11/2023 00:00	11/11/2023 19:00	11/11/2023 00:00	11/11/2023 00:00	11/11/2023 21:00	
Maximum	44.92	0.58	102.18	0	36.2	
MaxDate	11/11/2023 16:00	11/11/2023 16:00	11/11/2023 18:00	11/11/2023 00:00	11/11/2023 02:00	
Avg	36.09	0.22	96.67	0	31.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0.1	4.1	0	5.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/11/2023 00:00	28.01	0.01	92.46	0	50.6	
11/11/2023 01:00	29.15	0.04	92.84	0	47.9	
11/11/2023 02:00	31.43	0.08	93.25	0	40.3	
11/11/2023 03:00	31.56	0.01	93.15	0	39.8	
11/11/2023 04:00	31.54	0.19	93.03	0	39.5	
11/11/2023 05:00	31.3	0	92.99	0	40.6	
11/11/2023 06:00	31.11	0	93.06	0	40.9	
11/11/2023 07:00	30.97	0	93.2	0	41	
11/11/2023 08:00	30.87	0	93.53	0	40.9	
11/11/2023 09:00	30.95	0	93.47	0	39.5	
11/11/2023 10:00	31	0	93.58	0	38.4	
11/11/2023 11:00	31.06	0.01	93.85	0	36.7	
11/11/2023 12:00	31.05	0.01	93.83	0	36.5	
11/11/2023 13:00	41.26	0.01	97.79	0	36.6	
11/11/2023 14:00	44.92	0	101.75	0	35.1	
11/11/2023 15:00	44.97	0	101.51	0	34.2	
11/11/2023 16:00	45	0	101.7	0	33.9	
11/11/2023 17:00	44.92	0	101.78	0	32.8	
11/11/2023 18:00	44.95	0	101.84	0	32.5	
11/11/2023 19:00	44.98	0	101.71	0	32.2	
11/11/2023 20:00	44.93	0	101.67	0	32.2	
11/11/2023 21:00	44.94	0	101.86	0	32.1	
11/11/2023 22:00	41.42	0.03	101.09	0	34	
11/11/2023 23:00	31.07	0.02	94.13	0	38.9	
12/11/2023 00:00	30.85	0	93.29	0	39.7	
Minimum	28.01	0	92.46	0	32.1	
MinDate	11/11/2023 00:00	11/11/2023 05:00	11/11/2023 00:00	11/11/2023 00:00	11/11/2023 21:00	
Maximum	45	0.19	101.86	0	50.6	
MaxDate	11/11/2023 16:00	11/11/2023 04:00	11/11/2023 21:00	11/11/2023 00:00	11/11/2023 00:00	
Avg	36.17	0.02	96.49	0	37.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0	4.1	0	4.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/11/2023 00:00	30.79	0.05	93.36	0	34.4	
12/11/2023 01:00	30.78	0.05	93.28	0	34.2	
12/11/2023 02:00	30.85	0.09	93.3	0	34.1	
12/11/2023 03:00	30.75	0.1	93.01	0	34.1	
12/11/2023 04:00	30.76	0.07	93.22	0	34.3	
12/11/2023 05:00	30.72	0.01	93.25	0	34.2	
12/11/2023 06:00	30.61	0.03	93.3	0	34	
12/11/2023 07:00	30.6	0.06	93.42	0	33.8	
12/11/2023 08:00	30.65	0.11	93.68	0	34	
12/11/2023 09:00	30.73	0.23	94.02	0	34.4	
12/11/2023 10:00	30.83	0.33	93.83	0	34	
12/11/2023 11:00	30.82	0.23	93.42	0	33.5	
12/11/2023 12:00	30.81	0.11	93.25	0	33.3	
12/11/2023 13:00	30.77	0.08	93.07	0	33.3	
12/11/2023 14:00	30.77	0.06	93.32	0	33.2	
12/11/2023 15:00	30.75	0.09	93.25	0	33.4	
12/11/2023 16:00	30.76	0.4	93.12	0	34	
12/11/2023 17:00	34.21	0.07	94.25	0	32	
12/11/2023 18:00	44.74	0.12	101.5	0	22.5	
12/11/2023 19:00	44.82	0.2	101.82	0	21.9	
12/11/2023 20:00	44.85	0.14	101.84	0	21.9	
12/11/2023 21:00	34.36	0.1	96.92	0	30	
12/11/2023 22:00	30.85	0.09	93.11	0	33.6	
12/11/2023 23:00	30.76	0.07	93.07	0	33.6	
13/11/2023 00:00	30.78	0.09	93.12	0	33.3	
Minimum	30.6	0.01	93.01	0	21.9	
MinDate	12/11/2023 07:00	12/11/2023 05:00	12/11/2023 03:00	12/11/2023 00:00	12/11/2023 19:00	
Maximum	44.85	0.4	101.82	0	34.4	
MaxDate	12/11/2023 20:00	12/11/2023 16:00	12/11/2023 19:00	12/11/2023 00:00	12/11/2023 00:00	
Avg	32.72	0.12	94.5	0	32.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	2.8	0	3.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/11/2023 00:00	30.85	0	93.29	0	39.7	
12/11/2023 01:00	30.84	0	93.23	0	39.6	
12/11/2023 02:00	30.91	0.01	93.3	0	39.4	
12/11/2023 03:00	30.81	0	93.08	0	39.7	
12/11/2023 04:00	30.82	0.38	93.15	0	39.8	
12/11/2023 05:00	30.78	0	93.2	0	40.3	
12/11/2023 06:00	30.67	0	93.23	0	40.8	
12/11/2023 07:00	30.66	0	93.41	0	40.6	
12/11/2023 08:00	30.71	0	93.59	0	40	
12/11/2023 09:00	30.79	0	93.93	0	38.4	
12/11/2023 10:00	30.89	0	93.73	0	35.8	
12/11/2023 11:00	30.88	0	93.42	0	34.8	
12/11/2023 12:00	30.87	0	93.22	0	34.6	
12/11/2023 13:00	30.83	0	92.99	0	35	
12/11/2023 14:00	30.83	0	93.26	0	35.3	
12/11/2023 15:00	30.82	0	93.12	0	35.3	
12/11/2023 16:00	30.81	0	92.95	0	35.9	
12/11/2023 17:00	34.27	0	93.94	0	35.9	
12/11/2023 18:00	44.82	0	101.17	0	30.5	
12/11/2023 19:00	44.9	0	101.61	0	30.3	
12/11/2023 20:00	44.93	0	101.47	0	30.2	
12/11/2023 21:00	34.4	0	97.06	0	36.3	
12/11/2023 22:00	30.92	0	93.17	0	37.4	
12/11/2023 23:00	30.82	0	93.11	0	37.4	
13/11/2023 00:00	30.84	0	93.16	0	37.1	
Minimum	30.66	0	92.95	0	30.2	
MinDate	12/11/2023 07:00	12/11/2023 00:00	12/11/2023 16:00	12/11/2023 00:00	12/11/2023 20:00	
Maximum	44.93	0.38	101.61	0	40.8	
MaxDate	12/11/2023 20:00	12/11/2023 04:00	12/11/2023 19:00	12/11/2023 00:00	12/11/2023 06:00	
Avg	32.79	0.02	94.43	0	36.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	2.7	0	3.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/11/2023 00:00	30.78	0.09	93.12	0	33.3	
13/11/2023 01:00	30.77	0.09	93.25	0	33.1	
13/11/2023 02:00	30.77	0.12	93.34	0	33.1	
13/11/2023 03:00	30.76	0.16	93.18	0	33.3	
13/11/2023 04:00	30.75	0.12	93.24	0	33.1	
13/11/2023 05:00	30.79	0.12	93.22	0	32.8	
13/11/2023 06:00	30.82	0.08	93.01	0	32.9	
13/11/2023 07:00	31.13	0.08	93.3	0	32.6	
13/11/2023 08:00	29.91	0.16	92.4	0	32.8	
13/11/2023 09:00	42.15	0.22	95.57	0	31	
13/11/2023 10:00	47.02	0.29	94.54	0	29.5	
13/11/2023 11:00	46.77	0.3	95	0	29.4	
13/11/2023 12:00	43.19	0.27	95.29	0	28.9	
13/11/2023 13:00	32.4	0.25	94.72	0	29.4	
13/11/2023 14:00	34.39	0.2	95.35	0	18.3	
13/11/2023 15:00	34.27	0.18	94.98	0	18.1	
13/11/2023 16:00	34.01	0.36	94.86	0	18.2	
13/11/2023 17:00	33.84	0.09	94.69	0	18.2	
13/11/2023 18:00	33.84	0.08	94.54	0	18.1	
13/11/2023 19:00	33.79	0.04	94.48	0	18	
13/11/2023 20:00	33.96	0.02	94.51	0	17.9	
13/11/2023 21:00	34.08	0.04	94.95	0	18	
13/11/2023 22:00	31.11	0.07	94.59	0	23.6	
13/11/2023 23:00	1.82	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11.5/D
14/11/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11.5/D
Minimum	0	0.01	93.01	0	17.9	
MinDate	14/11/2023 00:00	14/11/2023 00:00	13/11/2023 06:00	13/11/2023 00:00	13/11/2023 20:00	
Maximum	47.02	0.36	95.57	0	33.3	
MaxDate	13/11/2023 10:00	13/11/2023 16:00	13/11/2023 09:00	13/11/2023 00:00	13/11/2023 00:00	
Avg	31.72	0.14	94.22	0	26.4	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	10.5	0.1	0.9	0	6.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/11/2023 00:00	30.84	0	93.16	0	37.1	
13/11/2023 01:00	30.83	0	93.2	0	37.3	
13/11/2023 02:00	30.83	0	93.27	0	37.6	
13/11/2023 03:00	30.83	0	93.19	0	37.8	
13/11/2023 04:00	30.82	0.3	93.24	0	37.7	
13/11/2023 05:00	30.85	0	93.07	0	37.8	
13/11/2023 06:00	30.88	0	93.04	0	37.5	
13/11/2023 07:00	31.13	0	93.22	0	35.6	
13/11/2023 08:00	29.96	0	93.42	0	37.2	
13/11/2023 09:00	5.27	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11.5/D
13/11/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11.5/D
13/11/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11.5/D
13/11/2023 12:00	5.43	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11.5/D
13/11/2023 13:00	32.45	0	93.96	0	37.8	
13/11/2023 14:00	34.46	0	94.55	0	30.4	
13/11/2023 15:00	34.34	0	94.17	0	30.2	
13/11/2023 16:00	34.07	0	93.89	0	30.3	
13/11/2023 17:00	33.9	0	93.76	0	29.9	
13/11/2023 18:00	33.9	0	93.6	0	29.7	
13/11/2023 19:00	33.86	0	93.53	0	29.5	
13/11/2023 20:00	34.02	0	93.52	0	29.4	
13/11/2023 21:00	34.15	0	94.07	0	29.5	
13/11/2023 22:00	31.24	0	93.83	0	35.9	
13/11/2023 23:00	47.04	0	95.4	0	41.2	
14/11/2023 00:00	48.76	0	94.36	0	42	
Minimum	0	0	93.04	0	29.4	
MinDate	13/11/2023 10:00	13/11/2023 00:00	13/11/2023 06:00	13/11/2023 00:00	13/11/2023 20:00	
Maximum	48.76	0.3	95.4	0	42	
MaxDate	14/11/2023 00:00	13/11/2023 04:00	13/11/2023 23:00	13/11/2023 00:00	14/11/2023 00:00	
Avg	28.78	0.02	93.69	0	34.8	
Num	25	25	21	21	21	
Data[%]	100	100	84	84	84	
STD	12.6	0.1	0.6	0	4.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/11/2023 00:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 09:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 10:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 11:00	0	0.12	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 12:00	5.78	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/11/2023 13:00	32.18	0.18	95.01	0	31.7	
14/11/2023 14:00	34.33	0.18	95	0	27.3	
14/11/2023 15:00	34.25	0.16	94.82	0	27.1	
14/11/2023 16:00	34.02	0.28	94.57	0	27.1	
14/11/2023 17:00	33.81	0.09	94.33	0	27	
14/11/2023 18:00	33.71	0.07	94.21	0	26.9	
14/11/2023 19:00	33.67	0.05	94.16	0	27	
14/11/2023 20:00	33.92	0.04	94.28	0	26.9	
14/11/2023 21:00	34.03	0.05	94.58	0	26.5	
14/11/2023 22:00	31.26	0.06	94.06	0	31	
14/11/2023 23:00	46.87	0.09	96.02	0	37.6	
15/11/2023 00:00	48.36	0.08	94.89	0	39.1	
Minimum	0	0	94.06	0	26.5	
MinDate	14/11/2023 00:00	14/11/2023 01:00	14/11/2023 22:00	14/11/2023 13:00	14/11/2023 21:00	
Maximum	48.36	0.28	96.02	0	39.1	
MaxDate	15/11/2023 00:00	14/11/2023 16:00	14/11/2023 23:00	14/11/2023 13:00	15/11/2023 00:00	
Avg	17.45	0.07	94.66	0	29.6	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.5	0.1	0.5	0	4.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/11/2023 00:00	48.76	0	94.36	0	42	
14/11/2023 01:00	48.96	0	94.96	0	41.8	
14/11/2023 02:00	48.82	0	94.9	0	41.9	
14/11/2023 03:00	48.59	0	94.79	0	42.1	
14/11/2023 04:00	48.51	0.26	94.75	0	42.1	
14/11/2023 05:00	48.49	0	94.42	0	41.8	
14/11/2023 06:00	48.43	0	94.58	0	40.6	
14/11/2023 07:00	48.4	0	94.83	0	40.4	
14/11/2023 08:00	48.24	0	94.46	0	41	
14/11/2023 09:00	47.99	0	94.26	0	41.2	
14/11/2023 10:00	47.63	0	94.25	0	41.1	
14/11/2023 11:00	47.26	0	94.85	0	40.8	
14/11/2023 12:00	43.55	0	95.37	0	39.7	
14/11/2023 13:00	32.39	0	93.63	0	36.3	
14/11/2023 14:00	34.39	0	94.35	0	29	
14/11/2023 15:00	34.31	0	93.92	0	28.9	
14/11/2023 16:00	34.09	0	93.71	0	28.8	
14/11/2023 17:00	33.88	0	93.5	0	28.5	
14/11/2023 18:00	33.78	0	93.44	0	28.3	
14/11/2023 19:00	33.73	0	93.35	0	28.2	
14/11/2023 20:00	33.99	0	93.52	0	28.2	
14/11/2023 21:00	34.1	0	94.09	0	28.2	
14/11/2023 22:00	31.21	0	93.69	0	34.7	
14/11/2023 23:00	2.01	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.35	0	28.2	
MinDate	15/11/2023 00:00	14/11/2023 00:00	14/11/2023 19:00	14/11/2023 00:00	14/11/2023 19:00	
Maximum	48.96	0.26	95.37	0	42.1	
MaxDate	14/11/2023 01:00	14/11/2023 04:00	14/11/2023 12:00	14/11/2023 00:00	14/11/2023 03:00	
Avg	38.46	0.01	94.26	0	36.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	0.6	0	6.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/11/2023 00:00	48.36	0.08	94.89	0	39.1	
15/11/2023 01:00	48.42	0.03	95.03	0	39	
15/11/2023 02:00	48.5	0	95.04	0	39	
15/11/2023 03:00	48.65	0	95.2	0	39	
15/11/2023 04:00	48.6	0	95.14	0	38.9	
15/11/2023 05:00	48.48	0	95.14	0	38.6	
15/11/2023 06:00	48.4	0	95.46	0	37.4	
15/11/2023 07:00	48.3	0	95.53	0	37.6	
15/11/2023 08:00	48.34	0.02	95.33	0	38.7	
15/11/2023 09:00	48.18	0.03	95.26	0	39	
15/11/2023 10:00	47.56	0.1	95.44	0	38.3	
15/11/2023 11:00	47.12	0.17	95.23	0	37.8	
15/11/2023 12:00	43.98	0.21	94.98	0	36	
15/11/2023 13:00	31.91	0.23	94.26	0	32	
15/11/2023 14:00	34.24	0.21	94.84	0	25.3	
15/11/2023 15:00	34.18	0.17	94.58	0	25.2	
15/11/2023 16:00	34.01	0.47	94.41	0	25.1	
15/11/2023 17:00	33.72	0.06	94.01	0	25	
15/11/2023 18:00	33.66	0.01	93.86	0	25	
15/11/2023 19:00	33.68	0	93.71	0	24.8	
15/11/2023 20:00	33.99	0	93.87	0	24.5	
15/11/2023 21:00	34.22	0	94.09	0	24.5	
15/11/2023 22:00	31.2	0	93.58	0	29.4	
15/11/2023 23:00	1.78	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.58	0	24.5	
MinDate	16/11/2023 00:00	15/11/2023 02:00	15/11/2023 22:00	15/11/2023 00:00	15/11/2023 20:00	
Maximum	48.65	0.47	95.53	0	39.1	
MaxDate	15/11/2023 03:00	15/11/2023 16:00	15/11/2023 07:00	15/11/2023 00:00	15/11/2023 00:00	
Avg	38.38	0	94.73	0	33	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	0.6	0	6.5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 04:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 12:00	5.37	0.36	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/11/2023 13:00	31.67	0.06	93.71	0	41.7	
15/11/2023 14:00	34.31	0.03	94.69	0	30.8	
15/11/2023 15:00	34.24	0.01	94.55	0	30.6	
15/11/2023 16:00	34.07	0	94.35	0	30.4	
15/11/2023 17:00	33.79	0	93.99	0	30	
15/11/2023 18:00	33.73	0	93.76	0	29.8	
15/11/2023 19:00	33.75	0	93.64	0	29.6	
15/11/2023 20:00	34.06	0	93.75	0	29.4	
15/11/2023 21:00	34.29	0	94.07	0	29.4	
15/11/2023 22:00	31.34	0	93.64	0	36.1	
15/11/2023 23:00	46.96	0	95.21	0	41.6	
16/11/2023 00:00	48.41	0	94.04	0	42	
Minimum	0	0	93.64	0	29.4	
MinDate	15/11/2023 00:00	15/11/2023 00:00	15/11/2023 19:00	15/11/2023 13:00	15/11/2023 20:00	
Maximum	48.41	0.36	95.21	0	42	
MaxDate	16/11/2023 00:00	15/11/2023 12:00	15/11/2023 23:00	15/11/2023 13:00	16/11/2023 00:00	
Avg	17.44	0.03	94.12	0	33.5	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.5	0.1	0.5	0	5.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 09:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 10:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 11:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 12:00	4.89	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
16/11/2023 13:00	32.3	0.12	94.19	0	32.9	
16/11/2023 14:00	34.46	0.09	95.02	0	27.8	
16/11/2023 15:00	34.09	0.07	94.82	0	27.6	
16/11/2023 16:00	34.04	0.38	94.64	0	27.4	
16/11/2023 17:00	33.79	0.07	94.49	0	27.2	
16/11/2023 18:00	33.73	0.06	94.38	0	27.3	
16/11/2023 19:00	33.71	0.05	94.21	0	27.2	
16/11/2023 20:00	33.96	0.02	93.95	0	27.1	
16/11/2023 21:00	34.09	0	93.82	0	27	
16/11/2023 22:00	31.41	0	93.47	0	31.4	
16/11/2023 23:00	46.72	0	95.32	0	37.9	
17/11/2023 00:00	48.62	0	94.55	0	39	
Minimum	0	0	93.47	0	27	
MinDate	16/11/2023 00:00	16/11/2023 00:00	16/11/2023 22:00	16/11/2023 13:00	16/11/2023 21:00	
Maximum	46.62	0.38	95.32	0	39	
MaxDate	17/11/2023 00:00	16/11/2023 16:00	16/11/2023 23:00	16/11/2023 13:00	17/11/2023 00:00	
Avg	17.43	0.05	94.41	0	30	
Num	25	25	12	12	48	
Data[%]	100	100	48	48	100	
STD	18.5	0.1	0.5	0	4.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/11/2023 00:00	48.41	0	94.04	0	42	
16/11/2023 01:00	48.51	0	94.35	0	42.1	
16/11/2023 02:00	48.59	0	94.49	0	41.9	
16/11/2023 03:00	48.7	0	94.52	0	41.9	
16/11/2023 04:00	48.64	0.38	94.89	0	41.3	
16/11/2023 05:00	48.37	0	94.82	0	40.1	
16/11/2023 06:00	48.31	0	94.94	0	39.4	
16/11/2023 07:00	48.46	0	94.89	0	40.4	
16/11/2023 08:00	48.26	0	94.62	0	41.7	
16/11/2023 09:00	47.97	0	94.59	0	41.7	
16/11/2023 10:00	47.52	0	94.57	0	41.4	
16/11/2023 11:00	47.19	0	94.69	0	41.1	
16/11/2023 12:00	44.49	0	95.27	0	40.5	
16/11/2023 13:00	32.39	0.02	93.68	0	37.5	
16/11/2023 14:00	34.53	0	94.37	0	29	
16/11/2023 15:00	34.15	0	93.93	0	28.7	
16/11/2023 16:00	34.11	0	93.77	0	28.6	
16/11/2023 17:00	33.85	0	93.65	0	28.4	
16/11/2023 18:00	33.79	0	93.48	0	28.4	
16/11/2023 19:00	33.77	0	93.27	0	28.2	
16/11/2023 20:00	34.02	0	93.15	0	28.1	
16/11/2023 21:00	34.16	0	93.19	0	27.9	
16/11/2023 22:00	31.44	0	92.78	0	34.5	
16/11/2023 23:00	2.36	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
17/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	92.78	0	27.9	
MinDate	17/11/2023 00:00	16/11/2023 00:00	16/11/2023 22:00	16/11/2023 00:00	16/11/2023 21:00	
Maximum	48.7	0.38	95.27	0	42.1	
MaxDate	16/11/2023 03:00	16/11/2023 04:00	16/11/2023 12:00	16/11/2023 00:00	16/11/2023 01:00	
Avg	38.48	0.02	94.17	0	36.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.2	0.1	0.7	0	6.1	



Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/11/2023 00:00	48.62	0	94.55	0	39	
17/11/2023 01:00	48.7	0	94.87	0	39.3	
17/11/2023 02:00	48.73	0	94.92	0	39.8	
17/11/2023 03:00	48.64	0	95.15	0	38.5	
17/11/2023 04:00	48.24	0	95.57	0	35.8	
17/11/2023 05:00	48.07	0	95.96	0	34.9	
17/11/2023 06:00	47.93	0	96.1	0	34.3	
17/11/2023 07:00	48.08	0	96.01	0	35.1	
17/11/2023 08:00	48.4	0	95.84	0	37.5	
17/11/2023 09:00	48.81	0	95.26	0	40.6	
17/11/2023 10:00	48.69	0	95.21	0	41.3	
17/11/2023 11:00	48.25	0	95.24	0	40.9	
17/11/2023 12:00	44.67	0.05	95.5	0	37.1	
17/11/2023 13:00	32.37	0.01	93.1	0	34.5	
17/11/2023 14:00	34.27	0.02	93.77	0	27.1	
17/11/2023 15:00	34.27	0.03	93.76	0	26.9	
17/11/2023 16:00	34.04	0.3	93.68	0	26.8	
17/11/2023 17:00	33.81	0.07	93.3	0	27.2	
17/11/2023 18:00	37.1	0.03	94.85	0	27.1	
17/11/2023 19:00	37.65	0.01	95.2	0	27.1	
17/11/2023 20:00	40.65	0	97.09	0	27.6	
17/11/2023 21:00	41.65	0	97.74	0	27.9	
17/11/2023 22:00	41.05	0	98.26	0	32.7	
17/11/2023 23:00	31.62	0	92.05	0	45.5	
18/11/2023 00:00	31.69	0	91.39	0	45.5	
Minimum	31.62	0	91.39	0	26.8	
MinDate	17/11/2023 23:00	17/11/2023 00:00	18/11/2023 00:00	17/11/2023 00:00	17/11/2023 16:00	
Maximum	48.81	0.3	98.26	0	45.5	
MaxDate	17/11/2023 09:00	17/11/2023 16:00	17/11/2023 22:00	17/11/2023 00:00	17/11/2023 23:00	
Avg	42.24	0.02	94.98	0	34.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0.1	1.6	0	6.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/11/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 04:00	0	0.32	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 12:00	4.84	0.31	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 5/D
17/11/2023 13:00	32.41	0	92.8	0	42.9	
17/11/2023 14:00	34.34	0	93.79	0	32.5	
17/11/2023 15:00	34.33	0	93.7	0	32.3	
17/11/2023 16:00	34.1	0	93.71	0	32.2	
17/11/2023 17:00	33.88	0	93.31	0	32	
17/11/2023 18:00	37.17	0	94.72	0	33.3	
17/11/2023 19:00	37.71	0	95.28	0	33.6	
17/11/2023 20:00	40.72	0	96.92	0	35.6	
17/11/2023 21:00	41.71	0	97.95	0	36.4	
17/11/2023 22:00	41.33	0	98.53	0	40	
17/11/2023 23:00	31.69	0	92.25	0	47.6	
18/11/2023 00:00	31.74	0	91.5	0	46.9	
Minimum	0	0	91.5	0	32	
MinDate	17/11/2023 00:00	17/11/2023 00:00	18/11/2023 00:00	17/11/2023 13:00	17/11/2023 17:00	
Maximum	41.71	0.32	98.53	0	47.6	
MaxDate	17/11/2023 21:00	17/11/2023 04:00	17/11/2023 22:00	17/11/2023 13:00	17/11/2023 23:00	
Avg	17.44	0.03	94.53	0	37.1	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.9	0.1	2.2	0	5.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/11/2023 00:00	31.69	0	91.39	0	45.5	
18/11/2023 01:00	31.7	0	91.48	0	45.1	
18/11/2023 02:00	31.85	0	91.51	0	44.8	
18/11/2023 03:00	31.66	0	91.26	0	45.2	
18/11/2023 04:00	31.38	0	90.81	0	46.1	
18/11/2023 05:00	31.24	0	90.7	0	46.2	
18/11/2023 06:00	31.1	0	90.8	0	46	
18/11/2023 07:00	31.04	0	90.77	0	45.6	
18/11/2023 08:00	31.33	0	91.19	0	45.6	
18/11/2023 09:00	31.54	0.01	91.38	0	45.6	
18/11/2023 10:00	31.61	0.04	91.86	0	45	
18/11/2023 11:00	31.61	0.1	92.09	0	44.2	
18/11/2023 12:00	31.57	0.15	92.38	0	43.2	
18/11/2023 13:00	41.99	0.19	97.51	0	34.1	
18/11/2023 14:00	45.67	0.19	101.67	0	29.8	
18/11/2023 15:00	45.74	0.15	101.49	0	29.7	
18/11/2023 16:00	45.51	0.27	101.38	0	28.8	
18/11/2023 17:00	45.26	0.1	101.14	0	28.2	
18/11/2023 18:00	45.19	0.09	100.84	0	28.1	
18/11/2023 19:00	45.1	0.05	100.63	0	28	
18/11/2023 20:00	45.37	0.04	100.69	0	28.5	
18/11/2023 21:00	45.46	0.01	100.56	0	28.5	
18/11/2023 22:00	41.78	0	99.29	0	31	
18/11/2023 23:00	31.17	0	92.23	0	43.4	
19/11/2023 00:00	31.01	0	91.58	0	43.5	
Minimum	31.01	0	90.7	0	28	
MinDate	19/11/2023 00:00	18/11/2023 00:00	18/11/2023 05:00	18/11/2023 00:00	18/11/2023 19:00	
Maximum	45.74	0.27	101.67	0	46.2	
MaxDate	18/11/2023 15:00	18/11/2023 16:00	18/11/2023 14:00	18/11/2023 00:00	18/11/2023 05:00	
Avg	36.74	0.06	95.07	0	38.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	4.6	0	7.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/11/2023 00:00	31.74	0	91.5	0	46.9	
18/11/2023 01:00	31.76	0	91.59	0	46.9	
18/11/2023 02:00	31.91	0	91.58	0	46.6	
18/11/2023 03:00	31.72	0	91.35	0	48	
18/11/2023 04:00	31.45	0.26	90.94	0	50	
18/11/2023 05:00	31.3	0	90.84	0	51.2	
18/11/2023 06:00	31.17	0	90.9	0	51.9	
18/11/2023 07:00	31.1	0	90.67	0	51.6	
18/11/2023 08:00	31.39	0	91.03	0	49.5	
18/11/2023 09:00	31.6	0	91.51	0	47.6	
18/11/2023 10:00	31.67	0	91.95	0	45.9	
18/11/2023 11:00	31.67	0.01	92.16	0	44.3	
18/11/2023 12:00	31.63	0.02	92.36	0	42.7	
18/11/2023 13:00	42.05	0	97.4	0	38.8	
18/11/2023 14:00	45.75	0	101.73	0	36.5	
18/11/2023 15:00	45.82	0	101.48	0	36.4	
18/11/2023 16:00	45.58	0	101.34	0	35.9	
18/11/2023 17:00	45.33	0	100.97	0	35.8	
18/11/2023 18:00	45.26	0	100.7	0	35.8	
18/11/2023 19:00	45.17	0	100.47	0	35.8	
18/11/2023 20:00	45.45	0	100.49	0	36.1	
18/11/2023 21:00	45.53	0	100.57	0	36.1	
18/11/2023 22:00	41.85	0	99.44	0	39.5	
18/11/2023 23:00	31.25	0	92.33	0	46.7	
19/11/2023 00:00	31.07	0	91.57	0	47.9	
Minimum	31.07	0	90.67	0	35.8	
MinDate	19/11/2023 00:00	18/11/2023 00:00	18/11/2023 07:00	18/11/2023 00:00	18/11/2023 17:00	
Maximum	45.82	0.26	101.73	0	51.9	
MaxDate	18/11/2023 15:00	18/11/2023 04:00	18/11/2023 14:00	18/11/2023 00:00	18/11/2023 06:00	
Avg	36.81	0.01	95.07	0	43.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	4.6	0	6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/11/2023 00:00	31.01	0	91.58	0	43.5	
19/11/2023 01:00	31.03	0	91.59	0	43.5	
19/11/2023 02:00	31.06	0	91.73	0	43.3	
19/11/2023 03:00	30.86	0	91.22	0	43	
19/11/2023 04:00	30.5	0	91.06	0	43.1	
19/11/2023 05:00	30.29	0	90.91	0	43.9	
19/11/2023 06:00	30.29	0	90.77	0	43.9	
19/11/2023 07:00	30.15	0	91.33	0	43.2	
19/11/2023 08:00	30.13	0.03	91.73	0	43.1	
19/11/2023 09:00	30.18	0.09	91.89	0	42.4	
19/11/2023 10:00	30.21	0.09	91.85	0	41.8	
19/11/2023 11:00	30.27	0.12	92.14	0	41.1	
19/11/2023 12:00	30.21	0.16	92.06	0	40.4	
19/11/2023 13:00	30.25	0.16	92.2	0	40	
19/11/2023 14:00	30.29	0.16	92.36	0	39.6	
19/11/2023 15:00	30.32	0.15	92.12	0	39.3	
19/11/2023 16:00	30.32	0.47	91.87	0	39.4	
19/11/2023 17:00	33.7	0.07	92.82	0	36.7	
19/11/2023 18:00	44.25	0.05	99.74	0	25.1	
19/11/2023 19:00	44.32	0.05	100.34	0	25.2	
19/11/2023 20:00	44.34	0.03	100.17	0	25	
19/11/2023 21:00	33.76	0.02	95.39	0	34.9	
19/11/2023 22:00	30.27	0	91.66	0	39.7	
19/11/2023 23:00	30.25	0	91.55	0	40.2	
20/11/2023 00:00	30.28	0	91.48	0	40.3	
Minimum	30.13	0	90.77	0	25	
MinDate	19/11/2023 08:00	19/11/2023 00:00	19/11/2023 06:00	19/11/2023 00:00	19/11/2023 20:00	
Maximum	44.34	0.47	100.34	0	43.9	
MaxDate	19/11/2023 20:00	19/11/2023 16:00	19/11/2023 19:00	19/11/2023 00:00	19/11/2023 05:00	
Avg	32.34	0.07	92.86	0	39.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.6	0.1	2.9	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/11/2023 00:00	31.07	0	91.57	0	47.9	
19/11/2023 01:00	31.09	0	91.65	0	48.2	
19/11/2023 02:00	31.12	0	91.74	0	48.2	
19/11/2023 03:00	30.93	0	91.29	0	49.1	
19/11/2023 04:00	30.57	0.19	91.15	0	51.1	
19/11/2023 05:00	30.35	0	90.97	0	52.7	
19/11/2023 06:00	30.36	0	90.88	0	52.9	
19/11/2023 07:00	30.2	0	91.38	0	52.9	
19/11/2023 08:00	30.19	0	91.72	0	52.3	
19/11/2023 09:00	30.23	0	91.81	0	50.5	
19/11/2023 10:00	30.27	0	91.88	0	49.1	
19/11/2023 11:00	30.32	0	92.2	0	47.1	
19/11/2023 12:00	30.26	0	92.18	0	46.2	
19/11/2023 13:00	30.31	0	92.37	0	45	
19/11/2023 14:00	30.35	0	92.54	0	43.9	
19/11/2023 15:00	30.38	0	92.19	0	43.5	
19/11/2023 16:00	30.37	0	91.87	0	43.9	
19/11/2023 17:00	33.75	0	92.62	0	42.8	
19/11/2023 18:00	44.31	0	99.53	0	33.1	
19/11/2023 19:00	44.39	0	100.13	0	33.2	
19/11/2023 20:00	44.41	0	100.01	0	33.2	
19/11/2023 21:00	33.78	0.01	95.57	0	43.3	
19/11/2023 22:00	30.34	0	91.68	0	47.4	
19/11/2023 23:00	30.31	0	91.53	0	47.8	
20/11/2023 00:00	30.34	0	91.4	0	48	
Minimum	30.19	0	90.88	0	33.1	
MinDate	19/11/2023 08:00	19/11/2023 00:00	19/11/2023 06:00	19/11/2023 00:00	19/11/2023 18:00	
Maximum	44.41	0.19	100.13	0	52.9	
MaxDate	19/11/2023 20:00	19/11/2023 04:00	19/11/2023 19:00	19/11/2023 00:00	19/11/2023 06:00	
Avg	32.4	0.01	92.87	0	46.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.6	0	2.8	0	5.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/11/2023 00:00	30.34	0	91.48	0	40.3	
20/11/2023 01:00	30.32	0	91.58	0	40.9	
20/11/2023 02:00	30.2	0	91.37	0	40.8	
20/11/2023 03:00	30.28	0	91.51	0	40.6	
20/11/2023 04:00	30.28	0	91.63	0	40.6	
20/11/2023 05:00	30.26	0	91.41	0	40.5	
20/11/2023 06:00	30.23	0	91.29	0	40.8	
20/11/2023 07:00	30.48	0	91.59	0	40.5	
20/11/2023 08:00	30.75	0.01	91.65	0	40.8	
20/11/2023 09:00	27.48	0.03	91.14	0	39.8	
20/11/2023 10:00	27.7	0.07	91.42	0	38.6	
20/11/2023 11:00	27.81	0.1	91.68	0	38.2	
20/11/2023 12:00	27.89	0.17	91.94	0	37.6	
20/11/2023 13:00	38.36	0.2	96.23	0	27.8	
20/11/2023 14:00	41.79	0.2	99.35	0	22.6	
20/11/2023 15:00	41.83	0.2	99.27	0	22.4	
20/11/2023 16:00	41.59	0.41	98.59	0	22	
20/11/2023 17:00	41.19	0.08	98.47	0	21.7	
20/11/2023 18:00	41.16	0.02	98.46	0	21.6	
20/11/2023 19:00	41.1	0.01	98.4	0	21.4	
20/11/2023 20:00	41.38	0	98.52	0	21.4	
20/11/2023 21:00	41.57	0	98.85	0	21.5	
20/11/2023 22:00	40.91	0	99.43	0	25.2	
20/11/2023 23:00	31.8	0	93.43	0	37.8	
21/11/2023 00:00	31.71	0	92.83	0	37.8	
Minimum	27.48	0	91.14	0	21.4	
MinDate	20/11/2023 09:00	20/11/2023 00:00	20/11/2023 09:00	20/11/2023 00:00	20/11/2023 19:00	
Maximum	41.83	0.41	99.43	0	40.9	
MaxDate	20/11/2023 15:00	20/11/2023 16:00	20/11/2023 22:00	20/11/2023 00:00	20/11/2023 01:00	
Avg	34.33	0.06	94.46	0	32.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.8	0.1	3.5	0	8.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/11/2023 00:00	30.34	0	91.4	0	48	
20/11/2023 01:00	30.39	0	91.51	0	48	
20/11/2023 02:00	30.26	0	91.39	0	48.4	
20/11/2023 03:00	30.34	0	91.5	0	48.5	
20/11/2023 04:00	30.33	0.38	91.44	0	48.8	
20/11/2023 05:00	30.32	0	91.28	0	48.8	
20/11/2023 06:00	30.29	0	91.16	0	49.5	
20/11/2023 07:00	30.54	0	91.44	0	47.6	
20/11/2023 08:00	30.79	0	91.77	0	44	
20/11/2023 09:00	27.55	0	91.22	0	57.7	
20/11/2023 10:00	27.76	0	91.53	0	56.6	
20/11/2023 11:00	27.87	0	91.7	0	54.7	
20/11/2023 12:00	27.95	0	91.97	0	53.3	
20/11/2023 13:00	38.42	0	96.23	0	37.8	
20/11/2023 14:00	41.87	0	99.56	0	31.3	
20/11/2023 15:00	41.89	0	99.32	0	31.2	
20/11/2023 16:00	41.66	0	98.76	0	30.9	
20/11/2023 17:00	41.26	0	98.39	0	30.9	
20/11/2023 18:00	41.23	0	98.35	0	30.8	
20/11/2023 19:00	41.17	0	98.22	0	30.7	
20/11/2023 20:00	41.44	0	98.31	0	30.6	
20/11/2023 21:00	41.63	0	98.79	0	30.6	
20/11/2023 22:00	41	0	99.59	0	34	
20/11/2023 23:00	31.86	0	93.68	0	38.1	
21/11/2023 00:00	31.76	0	92.94	0	38.6	
Minimum	27.55	0	91.16	0	30.6	
MinDate	20/11/2023 09:00	20/11/2023 00:00	20/11/2023 06:00	20/11/2023 00:00	20/11/2023 20:00	
Maximum	41.89	0.38	99.59	0	57.7	
MaxDate	20/11/2023 15:00	20/11/2023 04:00	20/11/2023 22:00	20/11/2023 00:00	20/11/2023 09:00	
Avg	34.4	0.02	94.46	0	42	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.8	0.1	3.5	0	9.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/11/2023 00:00	31.71	0	92.83	0	37.8	
21/11/2023 01:00	31.5	0.01	92.69	0	37.7	
21/11/2023 02:00	31.82	0	92.5	0	37.7	
21/11/2023 03:00	31.64	0	92.45	0	37.5	
21/11/2023 04:00	31.39	0	92.45	0	37.7	
21/11/2023 05:00	31.33	0	92.09	0	37.7	
21/11/2023 06:00	31.29	0	92.03	0	37.5	
21/11/2023 07:00	31.32	0	92.54	0	37.2	
21/11/2023 08:00	30.78	0.07	92.75	0	37	
21/11/2023 09:00	27.84	0.09	91.92	0	36.4	
21/11/2023 10:00	27.84	0.1	92.19	0	35.7	
21/11/2023 11:00	27.89	0.13	92.37	0	35.6	
21/11/2023 12:00	27.83	0.18	92.62	0	35.6	
21/11/2023 13:00	38.42	0.2	96.86	0	25.5	
21/11/2023 14:00	41.87	0.19	99.98	0	20.4	
21/11/2023 15:00	41.85	0.16	99.65	0	20.2	
21/11/2023 16:00	41.5	0.31	99.15	0	19.8	
21/11/2023 17:00	41.27	0.07	98.9	0	19.4	
21/11/2023 18:00	41.17	0.05	98.86	0	19.1	
21/11/2023 19:00	41.2	0.03	98.93	0	18.6	
21/11/2023 20:00	41.46	0.01	99	0	18.9	
21/11/2023 21:00	41.68	0	99.12	0	19.1	
21/11/2023 22:00	41	0	99.62	0	22.6	
21/11/2023 23:00	31.82	0.01	93.88	0	31.8	
22/11/2023 00:00	31.78	0.03	93.02	0	33.6	
Minimum	27.83	0	91.92	0	18.6	
MinDate	21/11/2023 12:00	21/11/2023 00:00	21/11/2023 09:00	21/11/2023 00:00	21/11/2023 19:00	
Maximum	41.87	0.31	99.98	0	37.8	
MaxDate	21/11/2023 14:00	21/11/2023 16:00	21/11/2023 14:00	21/11/2023 00:00	21/11/2023 00:00	
Avg	34.78	0.07	95.14	0	30.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	3.3	0	8.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/11/2023 00:00	31.76	0	92.94	0	38.6	
21/11/2023 01:00	31.87	0	92.86	0	38.4	
21/11/2023 02:00	31.88	0	92.73	0	38.4	
21/11/2023 03:00	31.71	0	92.47	0	38.6	
21/11/2023 04:00	31.45	0.32	92.44	0	40.1	
21/11/2023 05:00	31.4	0	92.1	0	39.8	
21/11/2023 06:00	31.34	0	92.03	0	39.9	
21/11/2023 07:00	31.38	0	92.5	0	39.1	
21/11/2023 08:00	30.86	0	92.65	0	38.9	
21/11/2023 09:00	27.9	0	91.92	0	33.2	
21/11/2023 10:00	27.89	0	92.12	0	51.7	
21/11/2023 11:00	27.95	0.01	92.33	0	50.2	
21/11/2023 12:00	27.88	0.01	92.48	0	49.9	
21/11/2023 13:00	38.47	0.01	96.77	0	35.4	
21/11/2023 14:00	41.94	0	100.14	0	29.2	
21/11/2023 15:00	41.92	0	99.64	0	29.1	
21/11/2023 16:00	41.57	0	99.16	0	28.8	
21/11/2023 17:00	41.34	0	98.84	0	28.5	
21/11/2023 18:00	41.24	0	98.68	0	28.4	
21/11/2023 19:00	41.26	0	98.74	0	28.3	
21/11/2023 20:00	41.53	0	98.86	0	28.3	
21/11/2023 21:00	41.75	0	99.14	0	28.3	
21/11/2023 22:00	41.03	0	99.68	0	31.5	
21/11/2023 23:00	31.88	0	93.92	0	33.4	
22/11/2023 00:00	31.83	0	93.15	0	33.2	
Minimum	27.88	0	91.92	0	28.3	
MinDate	21/11/2023 12:00	21/11/2023 00:00	21/11/2023 09:00	21/11/2023 00:00	21/11/2023 19:00	
Maximum	41.94	0.32	100.14	0	53.2	
MaxDate	21/11/2023 14:00	21/11/2023 04:00	21/11/2023 14:00	21/11/2023 00:00	21/11/2023 09:00	
Avg	34.84	0.01	95.13	0	36.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	3.3	0	7.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/11/2023 00:00	31.78	0.03	93.02	0	33.6	
22/11/2023 01:00	31.8	0.01	92.98	0	33.7	
22/11/2023 02:00	31.86	0	92.89	0	33.7	
22/11/2023 03:00	31.8	0	92.78	0	33.4	
22/11/2023 04:00	31.57	0	92.75	0	33.5	
22/11/2023 05:00	31.4	0	92.44	0	33.5	
22/11/2023 06:00	31.33	0	92.46	0	33.5	
22/11/2023 07:00	31.35	0	92.62	0	33.4	
22/11/2023 08:00	30.79	0.02	92.72	0	33.3	
22/11/2023 09:00	27.85	0.05	92.09	0	32.9	
22/11/2023 10:00	27.99	0.07	92.37	0	32.4	
22/11/2023 11:00	28.03	0.11	92.69	0	32.1	
22/11/2023 12:00	28.01	0.17	92.84	0	32.4	
22/11/2023 13:00	38.49	0.2	96.87	0	23.2	
22/11/2023 14:00	41.8	0.19	99.83	0	18.2	
22/11/2023 15:00	43.74	0.15	99.45	0	18.1	
22/11/2023 16:00	41.5	0.24	99.05	0	17.8	
22/11/2023 17:00	41.25	0.07	98.71	0	17.4	
22/11/2023 18:00	41.21	0.05	98.62	0	17.4	
22/11/2023 19:00	41.14	0.03	98.46	0	17.3	
22/11/2023 20:00	41.28	0.03	98.5	0	17.2	
22/11/2023 21:00	41.6	0.03	98.86	0	17.3	
22/11/2023 22:00	40.56	0.04	99.38	0	21.1	
22/11/2023 23:00	31.16	0.03	93.69	0	31.5	
22/11/2023 00:00	31.13	0	93.14	0	31.2	
Minimum	27.85	0	92.09	0	17.2	
MinDate	22/11/2023 09:00	22/11/2023 02:00	22/11/2023 09:00	22/11/2023 00:00	22/11/2023 20:00	
Maximum	41.8	0.24	99.83	0	33.7	
MaxDate	22/11/2023 14:00	22/11/2023 16:00	22/11/2023 14:00	22/11/2023 00:00	22/11/2023 01:00	
Avg	34.74	0.06	95.17	0	27.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.4	0.1	3.1	0	7.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/11/2023 00:00	31.83	0	93.15	0	33.2	
22/11/2023 01:00	31.85	0	93	0	33.2	
22/11/2023 02:00	31.92	0	92.89	0	32.9	
22/11/2023 03:00	31.86	0	92.72	0	32.5	
22/11/2023 04:00	31.64	0.26	92.74	0	33.8	
22/11/2023 05:00	31.46	0	92.45	0	34.6	
22/11/2023 06:00	31.39	0	92.45	0	34.7	
22/11/2023 07:00	31.41	0	92.62	0	34.5	
22/11/2023 08:00	30.84	0	92.75	0	34.9	
22/11/2023 09:00	27.9	0	92.06	0	49.3	
22/11/2023 10:00	28.04	0	92.32	0	47.3	
22/11/2023 11:00	28.08	0	92.64	0	46.1	
22/11/2023 12:00	28.07	0	92.79	0	45.4	
22/11/2023 13:00	38.52	0	96.8	0	32.6	
22/11/2023 14:00	41.87	0	100.02	0	27.1	
22/11/2023 15:00	41.81	0	99.48	0	27	
22/11/2023 16:00	41.57	0	99.08	0	26.8	
22/11/2023 17:00	41.32	0	98.65	0	26.6	
22/11/2023 18:00	41.27	0	98.47	0	26.7	
22/11/2023 19:00	41.22	0	98.24	0	26.7	
22/11/2023 20:00	41.35	0	98.43	0	26.5	
22/11/2023 21:00	41.66	0	99	0	26.4	
22/11/2023 22:00	40.67	0	99.44	0	29.5	
22/11/2023 23:00	31.22	0	93.08	0	33.4	
22/11/2023 00:00	31.19	0	92.64	0	33.5	
Minimum	27.9	0	92.06	0	26.4	
MinDate	22/11/2023 09:00	22/11/2023 00:00	22/11/2023 09:00	22/11/2023 00:00	22/11/2023 21:00	
Maximum	41.87	0.26	100.02	0	49.3	
MaxDate	22/11/2023 14:00	22/11/2023 04:00	22/11/2023 14:00	22/11/2023 00:00	22/11/2023 09:00	
Avg	34.8	0.01	95.12	0	33.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.4	0.1	3.1	0	6.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/11/2023 00:00	31.19	0	92.64	0	33.5	
23/11/2023 01:00	31.32	0	92.51	0	33.1	
23/11/2023 02:00	31.3	0	92.51	0	33	
23/11/2023 03:00	31.19	0	92.57	0	33.7	
23/11/2023 04:00	31.03	0.19	92.47	0	34.5	
23/11/2023 05:00	30.82	0	92.39	0	35.4	
23/11/2023 06:00	30.77	0	92.46	0	36.8	
23/11/2023 07:00	30.85	0	92.54	0	35.5	
23/11/2023 08:00	30.54	0	92.77	0	34.3	
23/11/2023 09:00	28.07	0	91.86	0	47	
23/11/2023 10:00	28.18	0	91.95	0	45.4	
23/11/2023 11:00	28.22	0	92.06	0	43.7	
23/11/2023 12:00	28.1	0	92.2	0	43.5	
23/11/2023 13:00	38.63	0	96.18	0	30.9	
23/11/2023 14:00	42.05	0	99.23	0	25.6	
23/11/2023 15:00	42.05	0	98.83	0	25.5	
23/11/2023 16:00	41.83	0	98.53	0	25.3	
23/11/2023 17:00	41.6	0	98.36	0	25.2	
23/11/2023 18:00	41.56	0	98.26	0	25.2	
23/11/2023 19:00	41.48	0	98.17	0	25.2	
23/11/2023 20:00	41.61	0	98.2	0	25.1	
23/11/2023 21:00	41.79	0	98.74	0	25.1	
23/11/2023 22:00	40.76	0	99.22	0	28.5	
23/11/2023 23:00	31.36	0	99.2	0	29.7	
24/11/2023 00:00	31.29	0	92.52	0	30.2	
Minimum	28.07	0	91.86	0	25.1	
MinDate	23/11/2023 09:00	23/11/2023 00:00	23/11/2023 09:00	23/11/2023 00:00	23/11/2023 20:00	
Maximum	42.05	0.19	99.23	0	47	
MaxDate	23/11/2023 14:00	23/11/2023 04:00	23/11/2023 14:00	23/11/2023 00:00	23/11/2023 09:00	
Avg	34.7	0.01	94.81	0	32.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0	3	0	6.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/11/2023 00:00	31.13	0	93.14	0	31.2	
23/11/2023 01:00	31.25	0	93.02	0	31.6	
23/11/2023 02:00	31.24	0	93.06	0	31.4	
23/11/2023 03:00	31.13	0.01	93.09	0	31.3	
23/11/2023 04:00	30.96	0	92.99	0	31.3	
23/11/2023 05:00	30.75	0	92.97	0	31.1	
23/11/2023 06:00	30.71	0.01	93.09	0	31.5	
23/11/2023 07:00	30.79	0.04	93.22	0	31.3	
23/11/2023 08:00	30.48	0.07	93.31	0	31.9	
23/11/2023 09:00	28.01	0.11	92.66	0	31.6	
23/11/2023 10:00	28.13	0.09	92.63	0	31.1	
23/11/2023 11:00	28.17	0.05	92.71	0	31	
23/11/2023 12:00	28.04	0.1	92.78	0	30.5	
23/11/2023 13:00	38.57	0.12	96.98	0	21.4	
23/11/2023 14:00	41.97	0.1	100.1	0	16.9	
23/11/2023 15:00	41.98	0.09	99.89	0	16.7	
23/11/2023 16:00	41.75	0.42	99.6	0	16.5	
23/11/2023 17:00	41.53	0.1	99.48	0	16.1	
23/11/2023 18:00	41.49	0.09	99.38	0	16	
23/11/2023 19:00	41.41	0.07	99.3	0	15.9	
23/11/2023 20:00	41.53	0.06	99.33	0	15.9	
23/11/2023 21:00	41.72	0.08	99.67	0	15.9	
23/11/2023 22:00	40.68	0.06	100.08	0	19.1	
23/11/2023 23:00	31.3	0.07	94.14	0	29	
24/11/2023 00:00	31.22	0.07	93.42	0	29.4	
Minimum	28.01	0	92.63	0	15.9	
MinDate	23/11/2023 09:00	23/11/2023 00:00	23/11/2023 10:00	23/11/2023 00:00	23/11/2023 19:00	
Maximum	41.98	0.42	100.1	0	31.9	
MaxDate	23/11/2023 15:00	23/11/2023 16:00	23/11/2023 14:00	23/11/2023 00:00	23/11/2023 08:00	
Avg	34.64	0.07	95.6	0	25.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.2	0	7.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/11/2023 00:00	31.29	0	92.52	0	30.2	
24/11/2023 01:00	31.42	0	92.5	0	29.8	
24/11/2023 02:00	31.5	0	92.6	0	29.5	
24/11/2023 03:00	31.39	0	92.48	0	30.1	
24/11/2023 04:00	31.17	0.38	92.3	0	31.1	
24/11/2023 05:00	31.05	0	91.86	0	30.9	
24/11/2023 06:00	31	0	91.77	0	31.1	
24/11/2023 07:00	31.04	0	92.13	0	30.6	
24/11/2023 08:00	30.7	0	92.13	0	31.1	
24/11/2023 09:00	28	0	91.74	0	44.7	
24/11/2023 10:00	28.11	0	91.88	0	42.9	
24/11/2023 11:00	28.13	0	92.08	0	41.6	
24/11/2023 12:00	28.01	0	92.17	0	41.4	
24/11/2023 13:00	38.56	0	96.32	0	29.3	
24/11/2023 14:00	42.03	0	99.55	0	24.4	
24/11/2023 15:00	43.98	0	99.08	0	24.4	
24/11/2023 16:00	41.68	0	98.75	0	24.3	
24/11/2023 17:00	41.36	0	98.29	0	24.2	
24/11/2023 18:00	41.33	0	98.23	0	24.2	
24/11/2023 19:00	41.23	0	98.02	0	24.3	
24/11/2023 20:00	41.45	0	98.07	0	24.3	
24/11/2023 21:00	41.54	0	98.36	0	24.2	
24/11/2023 22:00	41.22	0	98.95	0	27.1	
24/11/2023 23:00	32.02	0	92.68	0	25.9	
25/11/2023 00:00	33.81	0	91.86	0	26.9	
Minimum	28	0	91.74	0	24.2	
MinDate	24/11/2023 09:00	24/11/2023 00:00	24/11/2023 09:00	24/11/2023 00:00	24/11/2023 17:00	
Maximum	42.03	0.38	99.55	0	44.7	
MaxDate	24/11/2023 14:00	24/11/2023 04:00	24/11/2023 14:00	24/11/2023 00:00	24/11/2023 09:00	
Avg	34.76	0.02	94.65	0	29.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.6	0.1	3.1	0	6.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/11/2023 00:00	31.22	0.07	93.42	0	29.4	
24/11/2023 01:00	31.35	0.04	93.11	0	29.2	
24/11/2023 02:00	31.43	0.04	93.46	0	29.1	
24/11/2023 03:00	31.32	0.04	93.28	0	29	
24/11/2023 04:00	31.1	0.01	93.06	0	29.2	
24/11/2023 05:00	30.98	0	92.72	0	28.8	
24/11/2023 06:00	30.94	0	92.59	0	28.5	
24/11/2023 07:00	30.97	0	93.13	0	28.4	
24/11/2023 08:00	30.68	0.03	93.17	0	28.2	
24/11/2023 09:00	27.95	0.06	92.75	0	28.1	
24/11/2023 10:00	28.05	0.09	92.88	0	27.9	
24/11/2023 11:00	28.07	0.13	93	0	28	
24/11/2023 12:00	27.95	0.15	93.06	0	27.6	
24/11/2023 13:00	38.5	0.16	97.37	0	19.6	
24/11/2023 14:00	41.96	0.17	100.36	0	15.5	
24/11/2023 15:00	41.9	0.12	100.03	0	15.4	
24/11/2023 16:00	41.6	0.37	99.78	0	15.2	
24/11/2023 17:00	41.29	0.05	99.34	0	15	
24/11/2023 18:00	41.25	0.02	99.34	0	14.9	
24/11/2023 19:00	41.16	0.03	99.27	0	14.8	
24/11/2023 20:00	41.37	0.02	99.34	0	15	
24/11/2023 21:00	41.47	0	99.45	0	15.1	
24/11/2023 22:00	41.15	0	99.97	0	18.9	
24/11/2023 23:00	31.89	0	93.6	0	27.8	
25/11/2023 00:00	31.74	0	92.75	0	28.1	
Minimum	27.95	0	92.59	0	14.8	
MinDate	24/11/2023 09:00	24/11/2023 05:00	24/11/2023 06:00	24/11/2023 00:00	24/11/2023 19:00	
Maximum	41.96	0.37	100.36	0	29.4	
MaxDate	24/11/2023 14:00	24/11/2023 16:00	24/11/2023 14:00	24/11/2023 00:00	24/11/2023 00:00	
Avg	34.69	0.06	95.62	0	23.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	3.1	0	6.4	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/11/2023 00:00	31.81	0	91.86	0	26.9	
25/11/2023 01:00	31.87	0	91.84	0	26.9	
25/11/2023 02:00	31.87	0	91.73	0	26.8	
25/11/2023 03:00	31.74	0	91.69	0	27.5	
25/11/2023 04:00	31.36	0.32	91.44	0	29.3	
25/11/2023 05:00	31.12	0	91.38	0	30.7	
25/11/2023 06:00	30.97	0	91.29	0	31.7	
25/11/2023 07:00	30.66	0	91.31	0	33	
25/11/2023 08:00	30.56	0	91.42	0	33	
25/11/2023 09:00	30.69	0	91.35	0	31	
25/11/2023 10:00	30.73	0	91.54	0	29.7	
25/11/2023 11:00	30.8	0	91.93	0	28.5	
25/11/2023 12:00	30.84	0	92.22	0	27.2	
25/11/2023 13:00	41.22	0	96.79	0	26.3	
25/11/2023 14:00	44.83	0	100.78	0	25	
25/11/2023 15:00	44.85	0	100.47	0	25	
25/11/2023 16:00	44.89	0	100.53	0	24.9	
25/11/2023 17:00	44.84	0	100.68	0	24.9	
25/11/2023 18:00	44.82	0	100.56	0	24.9	
25/11/2023 19:00	44.74	0	100.46	0	25	
25/11/2023 20:00	44.61	0	100.29	0	25	
25/11/2023 21:00	44.63	0	100.47	0	24.9	
25/11/2023 22:00	41.11	0.01	99.71	0	27.9	
25/11/2023 23:00	30.59	0.06	92.97	0	31	
26/11/2023 00:00	30.52	0.09	92.17	0	31.1	
Minimum	30.52	0	91.25	0	24.9	
MinDate	26/11/2023 00:00	25/11/2023 00:00	25/11/2023 06:00	25/11/2023 00:00	25/11/2023 16:00	
Maximum	44.89	0.32	100.78	0	33	
MaxDate	25/11/2023 16:00	25/11/2023 04:00	25/11/2023 14:00	25/11/2023 00:00	25/11/2023 07:00	
Avg	36.27	0.02	96.07	0	27.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	4.2	0	2.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/11/2023 00:00	31.74	0	92.75	0	28.1	
25/11/2023 01:00	31.81	0	92.79	0	28.3	
25/11/2023 02:00	31.81	0	92.63	0	28.1	
25/11/2023 03:00	31.66	0	92.59	0	28.2	
25/11/2023 04:00	31.3	0	92.34	0	28.6	
25/11/2023 05:00	31.06	0	92.27	0	29.1	
25/11/2023 06:00	30.9	0	92.12	0	29.6	
25/11/2023 07:00	30.58	0	92.18	0	29.6	
25/11/2023 08:00	30.5	0	92.3	0	29.5	
25/11/2023 09:00	30.63	0	92.18	0	29.1	
25/11/2023 10:00	30.66	0	92.37	0	28.5	
25/11/2023 11:00	30.73	0.03	92.79	0	28.1	
25/11/2023 12:00	30.77	0.06	93.04	0	27.3	
25/11/2023 13:00	41.15	0.08	97.3	0	26.3	
25/11/2023 14:00	44.74	0.06	101.86	0	16.5	
25/11/2023 15:00	44.77	0.03	101.72	0	16.4	
25/11/2023 16:00	44.81	0.29	101.88	0	16.2	
25/11/2023 17:00	44.75	0.15	101.91	0	16.1	
25/11/2023 18:00	44.73	0.17	101.77	0	15.9	
25/11/2023 19:00	44.65	0.15	101.79	0	15.9	
25/11/2023 20:00	44.53	0.16	101.89	0	15.9	
25/11/2023 21:00	44.54	0.12	101.65	0	15.9	
25/11/2023 22:00	41.03	0.11	100.65	0	17.9	
25/11/2023 23:00	30.53	0.17	93.94	0	27.4	
26/11/2023 00:00	30.46	0.18	93.17	0	27.2	
Minimum	30.46	0	92.12	0	15.9	
MinDate	26/11/2023 00:00	25/11/2023 00:00	25/11/2023 06:00	25/11/2023 00:00	25/11/2023 18:00	
Maximum	44.81	0.29	101.91	0	29.6	
MaxDate	25/11/2023 16:00	25/11/2023 16:00	25/11/2023 17:00	25/11/2023 00:00	25/11/2023 06:00	
Avg	36.19	0.07	96.09	0	23.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	4.4	0	6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/11/2023 00:00	30.52	0.09	92.17	0	31.1	
26/11/2023 01:00	30.5	0.01	91.95	0	30.8	
26/11/2023 02:00	30.51	0	91.92	0	31	
26/11/2023 03:00	30.49	0	91.96	0	31.3	
26/11/2023 04:00	30.48	0.28	91.69	0	30.6	
26/11/2023 05:00	30.5	0	91.48	0	30.3	
26/11/2023 06:00	30.41	0	91.54	0	31.2	
26/11/2023 07:00	30.37	0	91.46	0	31.7	
26/11/2023 08:00	30.32	0	91.42	0	31.7	
26/11/2023 09:00	30.48	0	91.5	0	30	
26/11/2023 10:00	30.44	0	91.82	0	29.2	
26/11/2023 11:00	30.47	0	92.29	0	27.2	
26/11/2023 12:00	30.5	0	92.54	0	26.3	
26/11/2023 13:00	30.54	0	92.58	0	25.2	
26/11/2023 14:00	30.56	0	92.76	0	24.5	
26/11/2023 15:00	30.54	0	92.45	0	23.8	
26/11/2023 16:00	30.56	0	92.24	0	24.1	
26/11/2023 17:00	33.99	0	93.13	0	24.9	
26/11/2023 18:00	44.41	0	99.74	0	23.8	
26/11/2023 19:00	44.59	0	100.39	0	23.8	
26/11/2023 20:00	44.63	0	100.53	0	23.8	
26/11/2023 21:00	34.1	0	96.09	0	27	
26/11/2023 22:00	30.6	0	92.47	0	26.2	
26/11/2023 23:00	30.56	0	92.44	0	26.6	
27/11/2023 00:00	30.56	0	92.11	0	27.1	
Minimum	30.32	0	91.42	0	23.8	
MinDate	26/11/2023 08:00	26/11/2023 02:00	26/11/2023 08:00	26/11/2023 00:00	26/11/2023 15:00	
Maximum	44.63	0.28	100.53	0	31.7	
MaxDate	26/11/2023 20:00	26/11/2023 04:00	26/11/2023 20:00	26/11/2023 00:00	26/11/2023 07:00	
Avg	32.47	0.02	93.23	0	27.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	2.8	0	3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/11/2023 00:00	30.46	0.18	93.17	0	27.2	
26/11/2023 01:00	30.43	0.11	92.97	0	27.1	
26/11/2023 02:00	30.44	0.09	92.91	0	27.4	
26/11/2023 03:00	30.42	0.08	92.85	0	27.2	
26/11/2023 04:00	30.42	0.07	92.66	0	27.1	
26/11/2023 05:00	30.44	0.03	92.44	0	26.8	
26/11/2023 06:00	30.35	0.01	92.52	0	27	
26/11/2023 07:00	30.3	0.02	92.49	0	26.9	
26/11/2023 08:00	30.26	0	92.32	0	26.6	
26/11/2023 09:00	30.34	0	92.31	0	26.2	
26/11/2023 10:00	30.37	0.01	92.62	0	25.7	
26/11/2023 11:00	30.41	0.08	93.14	0	25	
26/11/2023 12:00	30.43	0.14	93.38	0	24.7	
26/11/2023 13:00	30.47	0.16	93.38	0	23.9	
26/11/2023 14:00	30.5	0.19	93.58	0	23.5	
26/11/2023 15:00	30.47	0.21	93.41	0	23.1	
26/11/2023 16:00	30.51	0.28	93.26	0	23.1	
26/11/2023 17:00	33.95	0.09	94.35	0	21.9	
26/11/2023 18:00	44.33	0.08	101.24	0	14.1	
26/11/2023 19:00	44.51	0.08	101.92	0	14.1	
26/11/2023 20:00	44.55	0.05	101.91	0	14.1	
26/11/2023 21:00	34.03	0.04	97	0	20.4	
26/11/2023 22:00	30.53	0.01	93.5	0	23	
26/11/2023 23:00	30.5	0.03	93.42	0	22.9	
27/11/2023 00:00	30.49	0.02	93.09	0	22.7	
Minimum	30.26	0	92.31	0	14.1	
MinDate	26/11/2023 08:00	26/11/2023 08:00	26/11/2023 09:00	26/11/2023 00:00	26/11/2023 18:00	
Maximum	44.55	0.28	101.92	0	27.4	
MaxDate	26/11/2023 20:00	26/11/2023 16:00	26/11/2023 19:00	26/11/2023 00:00	26/11/2023 00:00	
Avg	32.4	0.08	94.23	0	23.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	3	0	4.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/11/2023 00:00	30.56	0	92.11	0	27.1	
27/11/2023 01:00	30.56	0	92.11	0	27.8	
27/11/2023 02:00	30.59	0	92.01	0	27.3	
27/11/2023 03:00	30.54	0	91.69	0	27.5	
27/11/2023 04:00	30.54	0.19	91.72	0	28	
27/11/2023 05:00	30.58	0	91.74	0	28.2	
27/11/2023 06:00	30.53	0	91.65	0	28.5	
27/11/2023 07:00	30.77	0	91.79	0	27.1	
27/11/2023 08:00	31.09	0	92.1	0	24.5	
27/11/2023 09:00	27.72	0	91.18	0	42.2	
27/11/2023 10:00	27.95	0	91.66	0	39.9	
27/11/2023 11:00	28.14	0	91.59	0	37.7	
27/11/2023 12:00	28	0	91.69	0	37.6	
27/11/2023 13:00	38.58	0	95.78	0	27.1	
27/11/2023 14:00	42.05	0	98.94	0	23.2	
27/11/2023 15:00	42.03	0	98.67	0	23.3	
27/11/2023 16:00	41.72	0	98.33	0	23.1	
27/11/2023 17:00	41.4	0	98.05	0	23.1	
27/11/2023 18:00	41.27	0	97.93	0	23.1	
27/11/2023 19:00	41.15	0	97.7	0	23.1	
27/11/2023 20:00	41.48	0	97.84	0	23.2	
27/11/2023 21:00	41.68	0	98.25	0	23.3	
27/11/2023 22:00	41.33	0	98.9	0	26.1	
27/11/2023 23:00	31	0	92.57	0	23.1	
28/11/2023 00:00	31.88	0	91.84	0	23.2	
Minimum	27.72	0	91.18	0	23.1	
MinDate	27/11/2023 09:00	27/11/2023 00:00	27/11/2023 09:00	27/11/2023 00:00	27/11/2023 16:00	
Maximum	42.05	0.19	98.94	0	42.2	
MaxDate	27/11/2023 14:00	27/11/2023 04:00	27/11/2023 14:00	27/11/2023 00:00	27/11/2023 09:00	
Avg	34.57	0.01	94.31	0	27.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0	3.2	0	5.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/11/2023 00:00	30.49	0.02	93.09	0	22.7	
27/11/2023 01:00	30.5	0	93.01	0	23	
27/11/2023 02:00	30.53	0	93.02	0	22.9	
27/11/2023 03:00	30.47	0	92.64	0	23.1	
27/11/2023 04:00	30.48	0	92.67	0	23.2	
27/11/2023 05:00	30.52	0	92.66	0	23.3	
27/11/2023 06:00	30.47	0	92.6	0	23.4	
27/11/2023 07:00	30.71	0	92.69	0	23.4	
27/11/2023 08:00	31.05	0	93	0	23	
27/11/2023 09:00	27.66	0	92.22	0	24.6	
27/11/2023 10:00	27.89	0	92.46	0	23.7	
27/11/2023 11:00	28.09	0	92.63	0	23.3	
27/11/2023 12:00	27.94	0.02	92.69	0	22.9	
27/11/2023 13:00	38.56	0.03	96.79	0	16.1	
27/11/2023 14:00	41.98	0.04	99.52	0	13.3	
27/11/2023 15:00	41.96	0.03	99.45	0	13.3	
27/11/2023 16:00	41.64	0.38	99.13	0	13	
27/11/2023 17:00	41.33	0.1	98.84	0	12.8	
27/11/2023 18:00	41.2	0.09	98.78	0	12.8	
27/11/2023 19:00	41.08	0.08	98.59	0	12.7	
27/11/2023 20:00	41.4	0.08	98.75	0	13.1	
27/11/2023 21:00	41.6	0.08	98.98	0	13.3	
27/11/2023 22:00	41.27	0.08	99.61	0	16	
27/11/2023 23:00	31.95	0.06	93.05	0	22.6	
28/11/2023 00:00	31.82	0.01	92.33	0	22.7	
Minimum	27.66	0	92.22	0	12.7	
MinDate	27/11/2023 09:00	27/11/2023 01:00	27/11/2023 09:00	27/11/2023 00:00	27/11/2023 19:00	
Maximum	41.98	0.38	99.61	0	24.6	
MaxDate	27/11/2023 14:00	27/11/2023 16:00	27/11/2023 22:00	27/11/2023 00:00	27/11/2023 09:00	
Avg	34.5	0.04	95.17	0	19.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.7	0.1	3.1	0	4.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/11/2023 00:00	31.88	0	91.84	0	23.2	
28/11/2023 01:00	31.93	0	91.93	0	23.3	
28/11/2023 02:00	32.09	0	91.99	0	23.1	
28/11/2023 03:00	31.99	0	91.89	0	23.3	
28/11/2023 04:00	31.85	0.38	91.74	0	23.8	
28/11/2023 05:00	31.67	0	91.5	0	24.8	
28/11/2023 06:00	31.6	0	91.3	0	25.6	
28/11/2023 07:00	31.58	0	91.29	0	26	
28/11/2023 08:00	30.78	0	91.14	0	28.9	
28/11/2023 09:00	27.89	0	90.79	0	44.9	
28/11/2023 10:00	27.96	0	91.1	0	42.5	
28/11/2023 11:00	28.01	0	91.43	0	41.1	
28/11/2023 12:00	27.95	0	91.6	0	39.4	
28/11/2023 13:00	38.41	0	95.87	0	27.9	
28/11/2023 14:00	41.82	0	99.07	0	23.5	
28/11/2023 15:00	41.89	0	98.73	0	23.5	
28/11/2023 16:00	41.68	0	98.34	0	23.5	
28/11/2023 17:00	41.46	0	98.03	0	23.5	
28/11/2023 18:00	41.47	0	97.92	0	23.6	
28/11/2023 19:00	41.4	0	97.77	0	23.6	
28/11/2023 20:00	41.56	0	97.84	0	23.6	
28/11/2023 21:00	41.73	0	98.13	0	23.4	
28/11/2023 22:00	41.3	0	98.79	0	26.1	
28/11/2023 23:00	32.05	0	92.58	0	23.4	
29/11/2023 00:00	31.98	0	91.88	0	23.6	
Minimum	27.89	0	90.79	0	23.1	
MinDate	28/11/2023 09:00	28/11/2023 00:00	28/11/2023 09:00	28/11/2023 00:00	28/11/2023 02:00	
Maximum	41.89	0.38	99.07	0	44.9	
MaxDate	28/11/2023 15:00	28/11/2023 04:00	28/11/2023 14:00	28/11/2023 00:00	28/11/2023 09:00	
Avg	34.96	0.02	94.18	0	27.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	3.3	0	6.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/11/2023 00:00	31.82	0.01	92.33	0	22.7	
28/11/2023 01:00	31.86	0	92.41	0	22.8	
28/11/2023 02:00	32.02	0	92.45	0	22.6	
28/11/2023 03:00	31.93	0	92.32	0	22.6	
28/11/2023 04:00	31.78	0	92.14	0	23.1	
28/11/2023 05:00	31.61	0	91.98	0	23.7	
28/11/2023 06:00	31.54	0	91.82	0	24.3	
28/11/2023 07:00	31.52	0	91.68	0	24.6	
28/11/2023 08:00	30.73	0	91.52	0	25.4	
28/11/2023 09:00	27.82	0	91.27	0	25.8	
28/11/2023 10:00	27.91	0.05	91.68	0	25.2	
28/11/2023 11:00	27.94	0.1	91.94	0	24.7	
28/11/2023 12:00	27.89	0.17	92.18	0	23.7	
28/11/2023 13:00	38.31	0.2	96.5	0	16.4	
28/11/2023 14:00	41.75	0.2	99.5	0	13.2	
28/11/2023 15:00	41.81	0.19	99.28	0	13.3	
28/11/2023 16:00	41.61	0.37	98.98	0	13.2	
28/11/2023 17:00	41.39	0.07	98.71	0	13.1	
28/11/2023 18:00	41.4	0.04	98.68	0	13.1	
28/11/2023 19:00	41.33	0.02	98.56	0	13	
28/11/2023 20:00	41.48	0.01	98.58	0	13.1	
28/11/2023 21:00	41.67	0.01	98.73	0	13.1	
28/11/2023 22:00	41.23	0.01	99.25	0	15.7	
28/11/2023 23:00	32	0	92.94	0	22.7	
29/11/2023 00:00	31.92	0	92.25	0	22.9	
Minimum	27.82	0	91.27	0	13	
MinDate	28/11/2023 09:00	28/11/2023 01:00	28/11/2023 09:00	28/11/2023 00:00	28/11/2023 19:00	
Maximum	41.81	0.37	99.5	0	25.8	
MaxDate	28/11/2023 15:00	28/11/2023 16:00	28/11/2023 14:00	28/11/2023 00:00	28/11/2023 09:00	
Avg	34.89	0.06	94.71	0	19.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	3.4	0	5.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/11/2023 00:00	31.98	0	91.88	0	23.6	
29/11/2023 01:00	32.03	0	91.86	0	23.5	
29/11/2023 02:00	32.08	0	91.8	0	23.4	
29/11/2023 03:00	32.06	0	91.83	0	23.6	
29/11/2023 04:00	31.94	0.32	91.9	0	24.4	
29/11/2023 05:00	31.71	0	91.97	0	25.1	
29/11/2023 06:00	31.64	0	91.73	0	25.9	
29/11/2023 07:00	31.67	0	91.85	0	25.4	
29/11/2023 08:00	31.19	0	92.03	0	26.4	
29/11/2023 09:00	27.92	0	91.34	0	44.5	
29/11/2023 10:00	28.03	0	91.51	0	43.9	
29/11/2023 11:00	27.94	0.01	91.85	0	40.3	
29/11/2023 12:00	28	0.02	92.11	0	38.7	
29/11/2023 13:00	38.45	0	96.29	0	27.4	
29/11/2023 14:00	41.82	0.01	99.36	0	23.3	
29/11/2023 15:00	41.84	0	98.98	0	23.2	
29/11/2023 16:00	41.66	0	98.91	0	23.1	
29/11/2023 17:00	41.42	0	98.74	0	23	
29/11/2023 18:00	41.31	0	98.7	0	23	
29/11/2023 19:00	41.21	0	98.34	0	23	
29/11/2023 20:00	41.5	0	98.35	0	23	
29/11/2023 21:00	41.81	0	98.84	0	23.1	
29/11/2023 22:00	41.39	0	99.59	0	25.6	
29/11/2023 23:00	32.03	0	93.55	0	22.9	
30/11/2023 00:00	31.98	0.02	92.93	0	22.8	
Minimum	27.92	0	91.34	0	22.8	
MinDate	29/11/2023 09:00	29/11/2023 00:00	29/11/2023 09:00	29/11/2023 00:00	30/11/2023 00:00	
Maximum	41.84	0.32	99.59	0	44.5	
MaxDate	29/11/2023 15:00	29/11/2023 04:00	29/11/2023 22:00	29/11/2023 00:00	29/11/2023 09:00	
Avg	34.98	0.02	94.65	0	26.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.4	0.1	3.4	0	6.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/11/2023 00:00	31.92	0	92.25	0	22.9	
29/11/2023 01:00	31.97	0	92.23	0	23	
29/11/2023 02:00	32.01	0	92.15	0	23	
29/11/2023 03:00	31.99	0	92.22	0	23	
29/11/2023 04:00	31.88	0	92.33	0	23.5	
29/11/2023 05:00	31.64	0	92.45	0	23.7	
29/11/2023 06:00	31.58	0	92.32	0	24.1	
29/11/2023 07:00	31.6	0.01	92.4	0	24	
29/11/2023 08:00	31.13	0.02	92.48	0	23.6	
29/11/2023 09:00	27.86	0.03	91.85	0	25.8	
29/11/2023 10:00	27.97	0.05	92.08	0	25	
29/11/2023 11:00	27.88	0.11	92.38	0	24.4	
29/11/2023 12:00	27.94	0.2	92.62	0	24	
29/11/2023 13:00	38.38	0.21	96.93	0	16.2	
29/11/2023 14:00	41.74	0.21	99.83	0	12.9	
29/11/2023 15:00	41.77	0.2	99.58	0	12.8	
29/11/2023 16:00	41.59	0.32	99.43	0	12.7	
29/11/2023 17:00	41.34	0.08	99.39	0	12.4	
29/11/2023 18:00	41.24	0.06	99.37	0	12.4	
29/11/2023 19:00	41.14	0.06	98.95	0	12.3	
29/11/2023 20:00	41.42	0.04	98.89	0	12.4	
29/11/2023 21:00	41.74	0.01	99.14	0	12.6	
29/11/2023 22:00	41.33	0	99.9	0	14.9	
29/11/2023 23:00	31.96	0	93.84	0	21.3	
30/11/2023 00:00	31.92	0.03	93.37	0	21.6	
Minimum	27.86	0	91.85	0	12.3	
MinDate	29/11/2023 09:00	29/11/2023 00:00	29/11/2023 09:00	29/11/2023 00:00	29/11/2023 19:00	
Maximum	41.77	0.32	99.9	0	25.8	
MaxDate	29/11/2023 15:00	29/11/2023 16:00	29/11/2023 22:00	29/11/2023 00:00	29/11/2023 09:00	
Avg	34.92	0.07	95.14	0	18.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.4	0.1	3.4	0	5.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/11/2023 00:00	31.98	0.02	92.93	0	22.8	
30/11/2023 01:00	32.05	0.12	93	0	23	
30/11/2023 02:00	32.07	0.09	92.97	0	22.9	
30/11/2023 03:00	32.01	0.05	92.83	0	23	
30/11/2023 04:00	31.81	0.26	92.39	0	23.1	
30/11/2023 05:00	31.63	0	92.24	0	23.5	
30/11/2023 06:00	31.44	0	92.13	0	24.2	
30/11/2023 07:00	31.42	0	92.18	0	24	
30/11/2023 08:00	31.22	0	92.56	0	24	
30/11/2023 09:00	27.81	0	91.7	0	40.8	
30/11/2023 10:00	27.93	0	91.94	0	38.8	
30/11/2023 11:00	28.06	0	92.27	0	36.9	
30/11/2023 12:00	28.03	0	92.56	0	35.2	
30/11/2023 13:00	38.54	0	96.7	0	26.7	
30/11/2023 14:00	42.05	0	99.88	0	22.9	
30/11/2023 15:00	41.74	0	99.36	0	22.8	
30/11/2023 16:00	41.74	0	99.2	0	22.8	
30/11/2023 17:00	41.45	0	98.88	0	22.7	
30/11/2023 18:00	41.34	0	98.62	0	22.8	
30/11/2023 19:00	41.14	0	98.34	0	22.8	
30/11/2023 20:00	41.36	0	98.2	0	22.7	
30/11/2023 21:00	41.66	0	98.63	0	22.7	
30/11/2023 22:00	41.05	0	99.46	0	24.5	
30/11/2023 23:00	32.05	0	93.6	0	22	
01/12/2023 00:00	31.93	0	93.28	0	22.1	
Minimum	27.81	0	91.7	0	22	
MinDate	30/11/2023 09:00	30/11/2023 05:00	30/11/2023 09:00	30/11/2023 00:00	30/11/2023 23:00	
Maximum	42.05	0.26	99.88	0	40.8	
MaxDate	30/11/2023 14:00	30/11/2023 04:00	30/11/2023 14:00	30/11/2023 00:00	30/11/2023 09:00	
Avg	34.94	0.02	95.03	0	25.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.4	0.1	3.2	0	5.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/11/2023 00:00	31.92	0.03	93.37	0	21.6	
30/11/2023 01:00	31.98	0.07	93.53	0	21.8	
30/11/2023 02:00	32.01	0.08	93.58	0	21.6	
30/11/2023 03:00	31.94	0.05	93.42	0	21.7	
30/11/2023 04:00	31.74	0	92.89	0	21.9	
30/11/2023 05:00	31.58	0	92.73	0	22.2	
30/11/2023 06:00	31.38	0	92.67	0	22.6	
30/11/2023 07:00	31.36	0	92.69	0	22.6	
30/11/2023 08:00	31.17	0.01	93.13	0	22.1	
30/11/2023 09:00	27.76	0.04	92.42	0	24.2	
30/11/2023 10:00	27.87	0.08	92.55	0	23.8	
30/11/2023 11:00	27.99	0.08	92.81	0	23.4	
30/11/2023 12:00	27.96	0.14	93.09	0	22.4	
30/11/2023 13:00	38.5	0.18	97.28	0	15.9	
30/11/2023 14:00	41.97	0.17	100.3	5.5	46.7	Calibrate
30/11/2023 15:00	41.67	0.11	99.82	577.2	1510.8	Calibrate
30/11/2023 16:00	41.68	0.46	99.79	297	473.8	Calibrate
30/11/2023 17:00	41.38	0.07	99.48	0	18.7	
30/11/2023 18:00	41.26	0.04	99.3	0	18.4	
30/11/2023 19:00	41.06	0.02	99.17	0	18.2	
30/11/2023 20:00	41.29	0	98.89	0	18.2	
30/11/2023 21:00	41.58	0	99.24	0	18.2	
30/11/2023 22:00	40.97	0	99.94	0	20.6	
30/11/2023 23:00	31.99	0	94.07	0	26.4	
01/12/2023 00:00	31.97	0	93.81	0	26.7	
Minimum	27.76	0	92.42	0	15.9	
MinDate	30/11/2023 09:00	30/11/2023 04:00	30/11/2023 09:00	30/11/2023 00:00	30/11/2023 13:00	
Maximum	41.97	0.46	100.3	577.2	1510.8	
MaxDate	30/11/2023 14:00	30/11/2023 16:00	30/11/2023 14:00	30/11/2023 15:00	30/11/2023 15:00	
Avg	34.88	0.07	95.6	35.1	100.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.4	0.1	3.2	127.6	307.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/10/2022 00:00	29.75	0.95	92.85	0	42	
31/10/2022 01:00	29.79	0.96	92.79	0	42.3	
31/10/2022 02:00	27.53	0.9	92.11	0	43	
31/10/2022 03:00	27.13	0.89	91.87	0	43	
31/10/2022 04:00	27.03	0.84	91.68	0	43.3	
31/10/2022 05:00	26.99	0.83	91.55	0	43.4	
31/10/2022 06:00	27.19	0.8	91.56	0	42.8	
31/10/2022 07:00	27.49	0.83	91.9	0	42.2	
31/10/2022 08:00	43.48	0.97	99.2	0	33.3	
31/10/2022 09:00	31.82	1.02	94.03	0	43	
31/10/2022 10:00	31.83	0.85	92.56	0	42.4	
31/10/2022 11:00	31.82	0.85	92.59	0	41.8	
31/10/2022 12:00	31.83	0.89	92.82	0	41.5	
31/10/2022 13:00	31.83	0.9	92.88	0	40.5	
31/10/2022 14:00	31.83	0.88	92.89	0	39.5	
31/10/2022 15:00	31.83	0.89	92.71	0	39.6	
31/10/2022 16:00	31.83	0.92	93.18	0	40.9	
31/10/2022 17:00	31.83	1.02	93.45	0	41.3	
31/10/2022 18:00	31.82	1.04	93.41	0	41	
31/10/2022 19:00	31.83	1.04	93.39	0	40.8	
31/10/2022 20:00	31.83	1.02	93.29	0	41.3	
31/10/2022 21:00	31.83	0.93	92.97	0	41.7	
31/10/2022 22:00	31.83	0.92	92.83	0	41.9	
31/10/2022 23:00	33.27	0.92	93.15	0	38.4	
01/11/2022 00:00	48.53	1.09	96.41	0	38.5	
Minimum	26.99	0.8	91.55	0	33.3	
MinDate	31/10/2022 05:00	31/10/2022 06:00	31/10/2022 05:00	31/10/2022 00:00	31/10/2022 08:00	
Maximum	48.53	1.09	99.2	0	43.4	
MaxDate	01/11/2022 00:00	01/11/2022 00:00	31/10/2022 08:00	31/10/2022 00:00	31/10/2022 05:00	
Avg	31.75	0.93	93.12	0	41.2	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.8	0.1	1.6	0	2.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/10/2022 00:00	29.8	0.22	93.02	0.1	52.1	
31/10/2022 01:00	29.84	0.21	92.93	0.2	52.4	
31/10/2022 02:00	32.17	0.14	93.36	0.1	40.1	
31/10/2022 03:00	32.65	0.13	93.58	0.1	37.1	
31/10/2022 04:00	32.65	0.12	93.57	0.1	36.9	
31/10/2022 05:00	32.65	0.1	93.42	0.1	36.6	
31/10/2022 06:00	32.65	0.07	93.38	0.1	36.7	
31/10/2022 07:00	32.66	0.09	93.58	0.1	36.9	
31/10/2022 08:00	42.8	0.09	99.46	0.2	47.8	
31/10/2022 09:00	36.08	0.18	96.27	0.2	40.1	
31/10/2022 10:00	36.32	0.22	95.76	0.3	40.1	
31/10/2022 11:00	36.4	0.2	95.79	0.4	40	
31/10/2022 12:00	36.29	0.21	95.99	0.4	40	
31/10/2022 13:00	36.5	0.25	96.14	0.4	40.2	
31/10/2022 14:00	36.45	0.59	96.11	0.4	40.1	
31/10/2022 15:00	36.29	0.28	95.85	0.4	39.8	
31/10/2022 16:00	36.18	0.28	96.14	0.4	39.3	
31/10/2022 17:00	35.81	0.33	96.16	0.3	38.6	
31/10/2022 18:00	35.66	0.35	96.15	0.2	38	
31/10/2022 19:00	35.61	0.34	96.03	0.2	37.7	
31/10/2022 20:00	35.69	0.35	95.72	0.1	37.9	
31/10/2022 21:00	36.09	0.27	95.75	0.1	38.3	
31/10/2022 22:00	36.01	0.22	95.58	0.1	38.4	
31/10/2022 23:00	26.4	0.27	93.28	4.7	52.3	
01/11/2022 00:00	StandBy	StandBy	StandBy	StandBy	StandBy	GT11 SD
Minimum	26.4	0.07	92.93	0.1	36.6	
MinDate	31/10/2022 23:00	31/10/2022 06:00	31/10/2022 01:00	31/10/2022 00:00	31/10/2022 05:00	
Maximum	42.8	0.59	99.46	4.7	52.4	
MaxDate	31/10/2022 08:00	31/10/2022 14:00	31/10/2022 08:00	31/10/2022 23:00	31/10/2022 01:00	
Avg	34.57	0.23	95.13	0.4	40.7	
Num	24	24	24	24	24	
Data[%]	96	96	96	96	96	
STD	3.2	0.1	1.6	0.9	5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/12/2023 00:00	31.93	0	93.28	0	22.1	GT11 S/D
01/12/2023 01:00	32.03	0	93.14	0	22	GT11 S/D
01/12/2023 02:00	32.03	0	92.92	0	22	GT11 S/D
01/12/2023 03:00	32.02	0	92.86	0	21.8	GT11 S/D
01/12/2023 04:00	31.93	0.19	92.72	0	21.8	GT11 S/D
01/12/2023 05:00	46.78	0	96.85	0	28.5	GT11 S/D
01/12/2023 06:00	48.62	0	94.58	0	30.9	
01/12/2023 07:00	48.68	0	94.56	0	30.9	
01/12/2023 08:00	48.47	0	94.74	0	30.7	
01/12/2023 09:00	48.08	0	95.77	0	30.6	
01/12/2023 10:00	47.61	0	98.1	0	30.4	
01/12/2023 11:00	47.67	0	95.82	0	30.5	
01/12/2023 12:00	31.5	0	93.48	0	32.2	
01/12/2023 13:00	38.5	0	96.67	0	26	
01/12/2023 14:00	42.02	0	100.03	28.8	99.1	Calibrate
01/12/2023 15:00	41.95	0	99.65	15.8	72.2	Calibrate
01/12/2023 16:00	41.77	0	99.45	0	19.4	
01/12/2023 17:00	41.49	0	99.1	0	19.2	
01/12/2023 18:00	41.44	0	99.05	0	19.2	
01/12/2023 19:00	41.3	0	99.05	0	19.2	
01/12/2023 20:00	41.55	0	99.17	0	19.2	
01/12/2023 21:00	41.74	0	99.62	0	19.2	
01/12/2023 22:00	40.9	0.01	100.19	0	21.1	
01/12/2023 23:00	32.01	0	93.8	0	18.4	
02/12/2023 00:00	32.01	0	92.72	0	18.9	
Minimum	31.5	0	92.72	0	18.4	
MinDate	01/12/2023 12:00	01/12/2023 00:00	01/12/2023 04:00	01/12/2023 00:00	01/12/2023 23:00	
Maximum	48.68	0.19	100.19	28.8	32.2	
MaxDate	01/12/2023 07:00	01/12/2023 04:00	01/12/2023 22:00	01/12/2023 14:00	01/12/2023 14:00	
Avg	40.16	0.01	96.29	1.8	29	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.4	0	2.8	6.5	18.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
01/12/2023 00:00	31.87	0	93.81	0	26.7	
01/12/2023 01:00	31.97	0	93.67	0	26.7	
01/12/2023 02:00	31.96	0	93.47	0	26.8	
01/12/2023 03:00	31.95	0	93.4	0	26.5	
01/12/2023 04:00	31.29	0	93.07	0	26.3	
01/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
01/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
01/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
01/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
01/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
01/12/2023 10:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
01/12/2023 11:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 SD
01/12/2023 12:00	23.22	0.04	94.21	0	48.4	
01/12/2023 13:00	38.43	0.07	97.12	0	38.2	
01/12/2023 14:00	41.95	0.09	100.21	0	34.1	
01/12/2023 15:00	41.87	0.08	99.88	0	33.7	
01/12/2023 16:00	41.7	0.39	99.75	0	33.6	
01/12/2023 17:00	41.42	0.1	99.51	0	33.1	
01/12/2023 18:00	41.37	0.09	99.45	0	32.6	
01/12/2023 19:00	41.23	0.07	99.43	0	32.4	
01/12/2023 20:00	41.48	0.08	99.51	0	32.6	
01/12/2023 21:00	41.67	0.08	99.77	0	32.8	
01/12/2023 22:00	40.82	0.08	100.39	0	35.9	
01/12/2023 23:00	31.96	0.1	94.69	0	44.9	
02/12/2023 00:00	31.95	0.02	93.5	0	45.3	
Minimum	0	0	93.07	0	26.3	
MinDate	01/12/2023 05:00	01/12/2023 00:00	01/12/2023 04:00	01/12/2023 00:00	01/12/2023 04:00	
Maximum	41.95	0.39	100.39	0	48.4	
MaxDate	01/12/2023 14:00	01/12/2023 16:00	01/12/2023 22:00	01/12/2023 00:00	01/12/2023 12:00	
Avg	26.32	0.05	96.94	0	33.9	
Num	25	25	18	18	18	
Data[%]	100	100	72	72	72	
STD	17.4	0.1	3	0	6.7	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/12/2023 00:00	32.01	0	92.72	0	18.9	
02/12/2023 01:00	32.12	0	92.58	0	18.2	
02/12/2023 02:00	32.12	0	92.65	0	18.2	
02/12/2023 03:00	32.11	0	92.54	0	18.3	
02/12/2023 04:00	31.97	0.4	92.43	0	18.3	
02/12/2023 05:00	31.8	0	92.53	0	18.7	
02/12/2023 06:00	31.72	0	92.29	0	19	
02/12/2023 07:00	31.44	0	92.25	0	19.5	
02/12/2023 08:00	31.75	0	92.6	0	18.5	
02/12/2023 09:00	32.09	0	92.97	0	17.9	
02/12/2023 10:00	32.16	0	93.29	0	18	
02/12/2023 11:00	32.24	0	93.58	0	18.3	
02/12/2023 12:00	32.11	0	93.42	0	18.3	
02/12/2023 13:00	42.12	0	97.29	0	22.9	
02/12/2023 14:00	45.57	0	100.54	0	25.1	
02/12/2023 15:00	45.5	0	100.41	0	24.6	
02/12/2023 16:00	45.67	0	100.31	0	24.3	
02/12/2023 17:00	45.4	0	100.46	0	22.7	
02/12/2023 18:00	45.38	0	100.92	0	21.2	
02/12/2023 19:00	45.36	0	101.05	0	20.7	
02/12/2023 20:00	45.66	0	101.25	0	20.5	
02/12/2023 21:00	45.85	0	101.73	0	20.5	
02/12/2023 22:00	42.34	0	100.75	0	21.8	
02/12/2023 23:00	31.73	0	93.68	0	18.2	
03/12/2023 00:00	31.6	0	93.05	0	18.3	
Minimum	31.44	0	92.25	0	17.9	
MinDate	02/12/2023 07:00	02/12/2023 00:00	02/12/2023 07:00	02/12/2023 00:00	02/12/2023 09:00	
Maximum	45.85	0.4	101.73	0	25.1	
MaxDate	02/12/2023 21:00	02/12/2023 04:00	02/12/2023 21:00	02/12/2023 00:00	02/12/2023 14:00	
Avg	37.11	0.02	95.89	0	20	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.5	0.1	3.9	0	2.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
02/12/2023 00:00	31.95	0.02	93.5	0	45.3	
02/12/2023 01:00	32.06	0	93.37	0	44.2	
02/12/2023 02:00	32.05	0	93.42	0	44.4	
02/12/2023 03:00	32.05	0	93.28	0	44.8	
02/12/2023 04:00	31.9	0	93.16	0	44.8	
02/12/2023 05:00	31.74	0	93.39	0	44.8	
02/12/2023 06:00	31.65	0	93.1	0	45.3	
02/12/2023 07:00	31.37	0	92.87	0	45.4	
02/12/2023 08:00	31.69	0	93.28	0	45.4	
02/12/2023 09:00	32.03	0.02	93.68	0	44.8	
02/12/2023 10:00	32.1	0.08	94.07	0	42.4	
02/12/2023 11:00	32.17	0.12	94.25	0	40.1	
02/12/2023 12:00	32.05	0.11	94.12	0	40.5	
02/12/2023 13:00	42.06	0.12	98.29	0	40.2	
02/12/2023 14:00	45.74	0.13	101.31	0	42.2	
02/12/2023 15:00	45.89	0.12	101.06	0	42.5	
02/12/2023 16:00	45.59	0.37	101.33	0	39.8	
02/12/2023 17:00	45.33	0.09	101.6	0	37.8	
02/12/2023 18:00	45.29	0.08	102	0	36.1	
02/12/2023 19:00	45.28	0.03	102.26	0	34.4	
02/12/2023 20:00	45.59	0	102.41	0	34.1	
02/12/2023 21:00	45.78	0.01	102.74	0	34.1	
02/12/2023 22:00	42.27	0.02	101.6	0	35.7	
02/12/2023 23:00	31.66	0.01	94.39	0	43.9	
03/12/2023 00:00	31.53	0.01	93.74	0	43.8	
Minimum	31.37	0	92.87	0	34.1	
MinDate	02/12/2023 07:00	02/12/2023 01:00	02/12/2023 07:00	02/12/2023 00:00	02/12/2023 20:00	
Maximum	45.89	0.37	102.74	0	45.4	
MaxDate	02/12/2023 15:00	02/12/2023 16:00	02/12/2023 21:00	02/12/2023 00:00	02/12/2023 07:00	
Avg	37.07	0.05	96.73	0	41.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0.1	4	0	4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/12/2023 00:00	31.6	0	93.05	0	18.3	
03/12/2023 01:00	31.56	0	92.83	0	18.3	
03/12/2023 02:00	31.53	0	92.57	0	18.4	
03/12/2023 03:00	31.36	0	92.23	0	18.6	
03/12/2023 04:00	31	0.37	92.05	0	19.3	
03/12/2023 05:00	30.87	0	91.89	0	20.1	
03/12/2023 06:00	30.57	0	91.73	0	21.5	
03/12/2023 07:00	30.35	0	91.67	0	22.5	
03/12/2023 08:00	29.45	0	91.74	0	26.7	
03/12/2023 09:00	29.39	0	91.94	0	25.4	
03/12/2023 10:00	29.45	0	92.1	0	23.4	
03/12/2023 11:00	29.49	0	92.13	0	22	
03/12/2023 12:00	29.5	0	92.28	0	20.8	
03/12/2023 13:00	29.49	0.01	92.18	0	19.8	
03/12/2023 14:00	29.53	0	92.19	0	19.3	
03/12/2023 15:00	29.55	0	91.72	0	19.8	
03/12/2023 16:00	29.55	0	91.7	0	20.6	
03/12/2023 17:00	33.07	0	92.7	0	21.5	
03/12/2023 18:00	44.18	0	99.6	0	20	
03/12/2023 19:00	44.4	0	100.44	0	20.1	
03/12/2023 20:00	44.57	0	100.47	0	20	
03/12/2023 21:00	34.07	0	96.33	0	20.6	
03/12/2023 22:00	30.58	0	92.74	0	19.1	
03/12/2023 23:00	30.57	0	92.81	0	19.2	
04/12/2023 00:00	30.58	0	92.74	0	19	
Minimum	29.39	0	91.67	0	18.3	
MinDate	03/12/2023 09:00	03/12/2023 00:00	03/12/2023 07:00	03/12/2023 00:00	03/12/2023 00:00	
Maximum	44.57	0.37	100.47	0	26.7	
MaxDate	03/12/2023 20:00	03/12/2023 04:00	03/12/2023 20:00	03/12/2023 00:00	03/12/2023 08:00	
Avg	32.25	0.02	93.35	0	20.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	2.7	0	2.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
03/12/2023 00:00	31.53	0.01	93.74	0	43.8	
03/12/2023 01:00	31.5	0.01	93.51	0	43.8	
03/12/2023 02:00	31.47	0	93.28	0	43.9	
03/12/2023 03:00	31.3	0	92.98	0	43.6	
03/12/2023 04:00	30.94	0	92.77	0	43.4	
03/12/2023 05:00	30.8	0	92.67	0	43.5	
03/12/2023 06:00	30.52	0	92.46	0	43.7	
03/12/2023 07:00	30.29	0	92.38	0	43.8	
03/12/2023 08:00	29.38	0	92.58	0	43.4	
03/12/2023 09:00	29.34	0	92.78	0	43.3	
03/12/2023 10:00	29.39	0.03	92.87	0	43.2	
03/12/2023 11:00	29.44	0.07	92.9	0	43	
03/12/2023 12:00	29.44	0.09	93.05	0	42.7	
03/12/2023 13:00	29.44	0.1	93	0	42.5	
03/12/2023 14:00	29.47	0.1	93.05	0	42.9	
03/12/2023 15:00	29.5	0.1	92.75	0	42.6	
03/12/2023 16:00	29.49	0.28	92.81	0	42.4	
03/12/2023 17:00	32.99	0.1	93.89	0	40.7	
03/12/2023 18:00	44.11	0.06	100.85	0	31.3	
03/12/2023 19:00	44.33	0.05	101.59	0	31.3	
03/12/2023 20:00	44.5	0.04	101.68	0	31.1	
03/12/2023 21:00	34	0.03	97.23	0	38.1	
03/12/2023 22:00	30.52	0.04	93.79	0	41.6	
03/12/2023 23:00	30.51	0.04	93.97	0	41.9	
04/12/2023 00:00	30.51	0.05	93.86	0	41.7	
Minimum	29.34	0	92.38	0	31.1	
MinDate	03/12/2023 09:00	03/12/2023 02:00	03/12/2023 07:00	03/12/2023 00:00	03/12/2023 20:00	
Maximum	44.5	0.28	101.68	0	43.9	
MaxDate	03/12/2023 20:00	03/12/2023 16:00	03/12/2023 20:00	03/12/2023 00:00	03/12/2023 00:00	
Avg	32.19	0.05	94.26	0	41.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	2.8	0	4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/12/2023 00:00	30.58	0	92.74	0	19	
04/12/2023 01:00	30.58	0.01	92.97	0	19.2	
04/12/2023 02:00	30.6	0	92.63	0	19.1	
04/12/2023 03:00	30.53	0	92.12	0	19.3	
04/12/2023 04:00	30.53	0.26	91.86	0	19.5	
04/12/2023 05:00	30.58	0	91.77	0	19.7	
04/12/2023 06:00	30.57	0	91.72	0	20.1	
04/12/2023 07:00	30.63	0	91.72	0	20	
04/12/2023 08:00	30.24	0	91.8	0	20.3	
04/12/2023 09:00	26.76	0	91.08	0	35.5	
04/12/2023 10:00	26.89	0	91.48	0	35.2	
04/12/2023 11:00	27.01	0	91.85	30.2	95.2	Calibration
04/12/2023 12:00	26.98	0	92.25	0	33.5	
04/12/2023 13:00	37.47	0	95.99	0	23.3	
04/12/2023 14:00	40.89	0	98.68	0	15.5	
04/12/2023 15:00	40.88	0	98.38	0	19.4	
04/12/2023 16:00	40.76	0	98.09	0	19.4	
04/12/2023 17:00	40.69	0	97.61	0	19.1	
04/12/2023 18:00	40.65	0	97.48	0	19.2	
04/12/2023 19:00	40.6	0	97.54	0	19.2	
04/12/2023 20:00	40.67	0	97.75	0	19.2	
04/12/2023 21:00	40.76	0	98.31	0	19.1	
04/12/2023 22:00	40.08	0	98.62	0	21.1	
04/12/2023 23:00	31.15	0	93.01	0	17.9	
05/12/2023 00:00	30.97	0	92.44	0	18	
Minimum	26.76	0	91.08	0	17.9	
MinDate	04/12/2023 09:00	04/12/2023 00:00	04/12/2023 09:00	04/12/2023 00:00	04/12/2023 23:00	
Maximum	40.89	0.26	98.68	30.2	35.5	
MaxDate	04/12/2023 14:00	04/12/2023 04:00	04/12/2023 14:00	04/12/2023 11:00	04/12/2023 11:00	
Avg	33.92	0.01	94.4	1.2	24.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	2.9	6	15.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
04/12/2023 00:00	30.51	0.05	93.86	0	41.7	
04/12/2023 01:00	30.51	0.08	94.1	0	41.6	
04/12/2023 02:00	30.54	0.1	93.67	0	41.3	
04/12/2023 03:00	30.47	0.01	93.22	0	41.4	
04/12/2023 04:00	30.47	0	93	0	41.5	
04/12/2023 05:00	30.51	0	93.02	0	41.5	
04/12/2023 06:00	30.51	0	92.97	0	41.9	
04/12/2023 07:00	30.57	0	93.1	0	42	
04/12/2023 08:00	30.18	0	93.14	0	42.2	
04/12/2023 09:00	26.7	0.01	92.41	0	42.8	
04/12/2023 10:00	26.83	0.05	92.82	0	42	
04/12/2023 11:00	26.96	0.11	93.08	0	41.4	
04/12/2023 12:00	26.92	0.14	93.4	0	41.4	
04/12/2023 13:00	37.41	0.22	97.3	0	32.3	
04/12/2023 14:00	40.82	0.2	99.76	3.3	50.4	Calibration
04/12/2023 15:00	40.81	0.16	99.56	85	74.2	Calibration
04/12/2023 16:00	40.69	0.47	99.43	0	28.1	
04/12/2023 17:00	40.63	0.08	99.1	0	26.9	
04/12/2023 18:00	40.58	0.02	98.95	0	27	
04/12/2023 19:00	40.53	0	99.07	0	26.9	
04/12/2023 20:00	40.6	0.05	99.06	0	26.6	
04/12/2023 21:00	40.69	0.05	99.21	0	26.7	
04/12/2023 22:00	40	0.01	99.34	0	30.6	
04/12/2023 23:00	31.09	0	93.65	0	40.8	
05/12/2023 00:00	30.9	0	93.23	0	40.5	
Minimum	26.7		92.41		26.6	
MinDate	04/12/2023 09:00	04/12/2023 04:00	04/12/2023 09:00	04/12/2023 00:00	04/12/2023 20:00	
Maximum	40.82	0.47	99.76	85	42.8	
MaxDate	04/12/2023 14:00	04/12/2023 16:00	04/12/2023 14:00	04/12/2023 15:00	04/12/2023 15:00	
Avg	33.86	0.07	95.58	3.5	38.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.5	0.1	3	17	10.1	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/12/2023 00:00	30.97	0	92.44	0	18	
05/12/2023 01:00	31.04	0	92.75	0	18.3	
05/12/2023 02:00	31.14	0	92.86	0	18.3	
05/12/2023 03:00	31.11	0	92.66	0	18.2	
05/12/2023 04:00	31.06	0.19	92.73	0	18.3	
05/12/2023 05:00	31.06	0	92.8	0	18.2	
05/12/2023 06:00	31.01	0	92.94	0	18.3	
05/12/2023 07:00	30.88	0	93.05	0	18.6	
05/12/2023 08:00	31.03	0	93.06	0	17.5	
05/12/2023 09:00	31.16	0	92.89	0	17.2	
05/12/2023 10:00	31.24	0	93.02	0	17.2	
05/12/2023 11:00	31.29	0	93.13	0	17.3	
05/12/2023 12:00	31.27	0	93.05	0	17.3	
05/12/2023 13:00	41.52	0	97.22	0	21.4	
05/12/2023 14:00	45.16	0	101.3	0	21.8	
05/12/2023 15:00	45.24	0	100.94	0	22.2	
05/12/2023 16:00	45.41	0	100.21	0	19.8	
05/12/2023 17:00	45.29	0	100.03	0	19.9	
05/12/2023 18:00	45.28	0	100.49	0	19.7	
05/12/2023 19:00	45.23	0	100.67	0	19.7	
05/12/2023 20:00	45.24	0	100.85	0	19.7	
05/12/2023 21:00	45.4	0	101.26	0	19.8	
05/12/2023 22:00	41.87	0.01	100.33	0	21.2	
05/12/2023 23:00	31.3	0	93.4	0	17.5	
06/12/2023 00:00	31.17	0	92.77	0	17.4	
Minimum	30.88	0	92.44	0	17.2	
MinDate	05/12/2023 07:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 09:00	
Maximum	45.41	0.19	101.3	0	22.2	
MaxDate	05/12/2023 16:00	05/12/2023 04:00	05/12/2023 14:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 15:00	
Avg	36.49	0.01	95.87	0	18.9	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0	3.8	0	1.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
05/12/2023 00:00	30.9	0	93.23	0	40.5	
05/12/2023 01:00	30.98	0	93.58	0	40.5	
05/12/2023 02:00	31.07	0	93.69	0	40.4	
05/12/2023 03:00	31.05	0	93.51	0	39.9	
05/12/2023 04:00	31	0	93.5	0	39.9	
05/12/2023 05:00	31	0	93.53	0	39.7	
05/12/2023 06:00	30.95	0.02	93.69	0	39.9	
05/12/2023 07:00	30.82	0.04	93.71	0	39.6	
05/12/2023 08:00	30.97	0.06	93.82	0	40.1	
05/12/2023 09:00	31.11	0.08	93.71	0	40.1	
05/12/2023 10:00	31.17	0.12	93.74	0	40	
05/12/2023 11:00	31.23	0.14	93.81	0	40.1	
05/12/2023 12:00	31.2	0.13	93.76	0	40	
05/12/2023 13:00	41.47	0.07	98.14	0	34.3	
05/12/2023 14:00	45.08	0.06	102.11	0	30.9	
05/12/2023 15:00	45.16	0.08	101.87	0	31	
05/12/2023 16:00	45.34	0.33	101.27	0	27.6	
05/12/2023 17:00	45.22	0	101.23	0	27.4	
05/12/2023 18:00	45.2	0	101.66	0	27.2	
05/12/2023 19:00	45.16	0	101.79	0	27.1	
05/12/2023 20:00	45.16	0.02	101.98	0	27	
05/12/2023 21:00	45.33	0.16	102.18	0	27.1	
05/12/2023 22:00	41.79	0.24	100.94	0	29.3	
05/12/2023 23:00	31.24	0.19	94.33	0	38	
06/12/2023 00:00	31.12	0.17	93.84	0	37.7	
Minimum	30.82	0	93.23	0	27	
MinDate	05/12/2023 07:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 20:00	
Maximum	45.34	0.33	102.18	0	40.5	
MaxDate	05/12/2023 16:00	05/12/2023 16:00	05/12/2023 21:00	05/12/2023 00:00	05/12/2023 00:00	
Avg	36.43	0.08	96.74	0	35.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.8	0.1	3.9	0	5.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/12/2023 00:00	31.17	0	92.77	0	17.4	
06/12/2023 01:00	31.15	0	92.74	0	17.5	
06/12/2023 02:00	31.19	0	92.88	0	17.5	
06/12/2023 03:00	31.16	0	92.96	0	17.4	
06/12/2023 04:00	31.12	0.38	92.87	0	17.5	
06/12/2023 05:00	31.12	0	92.82	0	17.7	
06/12/2023 06:00	31.1	0	92.79	0	18.3	
06/12/2023 07:00	31.26	0	92.85	0	17.9	
06/12/2023 08:00	31.08	0	93.2	0	19.7	
06/12/2023 09:00	10.08	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
06/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
06/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
06/12/2023 12:00	7.04	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
06/12/2023 13:00	32.29	0.03	95.03	0	35.5	
06/12/2023 14:00	34.34	0.02	95.49	0	28.7	
06/12/2023 15:00	34.31	0.06	95.15	0	28.6	
06/12/2023 16:00	34.14	0	94.76	0	27.4	
06/12/2023 17:00	33.96	0.02	94.59	0	26.8	
06/12/2023 18:00	33.86	0.02	94.56	0	26.5	
06/12/2023 19:00	33.69	0.01	94.57	0	26.5	
06/12/2023 20:00	33.92	0.02	94.67	0	26.4	
06/12/2023 21:00	34.19	0	95.11	0	26.5	
06/12/2023 22:00	31.4	0.01	94.7	0	32.5	
06/12/2023 23:00	47.1	0	96.08	0	38.3	
07/12/2023 00:00	48.55	0	95.03	0	38.7	
Minimum	0	0	92.74	0	17.4	
MinDate	06/12/2023 10:00	06/12/2023 00:00	06/12/2023 01:00	06/12/2023 00:00	06/12/2023 00:00	
Maximum	48.55	0.38	96.08	0	38.7	
MaxDate	07/12/2023 00:00	06/12/2023 04:00	06/12/2023 23:00	06/12/2023 00:00	07/12/2023 00:00	
Avg	29.17	0.03	94.08	0	24.9	
Num	25	25	21	21	21	
Data[%]	100	100	84	84	84	
STD	12.1	0.1	1.1	0	7.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
06/12/2023 00:00	31.12	0.17	93.84	0	37.7	
06/12/2023 01:00	31.09	0.09	93.85	0	37.2	
06/12/2023 02:00	31.12	0.01	93.95	0	37.2	
06/12/2023 03:00	31.1	0	94.07	0	37	
06/12/2023 04:00	31.06	0	93.99	0	36.9	
06/12/2023 05:00	31.06	0.03	93.96	0	36.8	
06/12/2023 06:00	31.03	0.09	93.89	0	37.9	
06/12/2023 07:00	31.2	0.1	94.01	0	37.9	
06/12/2023 08:00	31.01	0.16	94.35	0	37.6	
06/12/2023 09:00	38.3	0.26	95.4	0	37.5	
06/12/2023 10:00	46.91	0.28	94.85	0	35.6	
06/12/2023 11:00	46.73	0.26	95.02	0	35.6	
06/12/2023 12:00	41.78	0.26	94.55	0	35.2	
06/12/2023 13:00	32.19	0.25	94.41	0	29.9	
06/12/2023 14:00	34.38	0.26	95.01	0	24.9	
06/12/2023 15:00	34.25	0.25	94.86	0	24.7	
06/12/2023 16:00	34.09	0.38	94.61	0	23.8	
06/12/2023 17:00	33.9	0.07	94.47	0	23.4	
06/12/2023 18:00	33.8	0.04	94.44	0	23.2	
06/12/2023 19:00	33.63	0.02	94.44	0	23.7	
06/12/2023 20:00	33.86	0.05	94.53	0	23.5	
06/12/2023 21:00	34.12	0.04	94.85	0	23.4	
06/12/2023 22:00	31.27	0.05	94.81	0	24.3	
06/12/2023 23:00	1.85	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/12/2023 00:00	0	0.04	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.84	0	23.2	
MinDate	07/12/2023 00:00	06/12/2023 03:00	06/12/2023 00:00	06/12/2023 00:00	06/12/2023 18:00	
Maximum	46.91	0.38	95.4	0	37.9	
MaxDate	06/12/2023 10:00	06/12/2023 16:00	06/12/2023 09:00	06/12/2023 00:00	06/12/2023 06:00	
Avg	31.63	0.13	94.44	0	31.5	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	10.8	0.1	0.4	0	6.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/12/2023 00:00	48.55	0	95.03	0	38.7	GT11 S/D
07/12/2023 01:00	48.68	0	95.41	0	38.7	GT11 S/D
07/12/2023 02:00	48.69	0	95.4	0	38.6	GT11 S/D
07/12/2023 03:00	48.76	0	95.47	0	38.5	
07/12/2023 04:00	48.99	0.32	95.46	0	38.5	
07/12/2023 05:00	48.92	0	95.38	0	38.2	
07/12/2023 06:00	48.73	0	95.37	0	37.9	
07/12/2023 07:00	48.56	0	95.2	0	38.1	
07/12/2023 08:00	48.49	0	94.94	0	39.4	
07/12/2023 09:00	48.23	0	94.83	0	40	
07/12/2023 10:00	47.86	0	94.79	0	39.8	
07/12/2023 11:00	47.48	0	95.28	0	39.4	
07/12/2023 12:00	44.22	0	95.74	0	38	
07/12/2023 13:00	32.23	0	93.99	0	36	
07/12/2023 14:00	34.43	0	94.44	0	27	
07/12/2023 15:00	34.42	0	93.9	0	26.8	
07/12/2023 16:00	34.23	0	93.48	0	26.6	
07/12/2023 17:00	34.09	0	93.03	0	26.4	
07/12/2023 18:00	34.05	0	92.94	0	26.3	
07/12/2023 19:00	33.9	0	92.73	0	26.1	
07/12/2023 20:00	33.93	0	92.73	0	25.9	
07/12/2023 21:00	34.25	0	93.22	0	25.9	
07/12/2023 22:00	31.38	0	93.09	0	33	
07/12/2023 23:00	1.96	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	92.73	0	25.9	
MinDate	08/12/2023 00:00	07/12/2023 00:00	07/12/2023 19:00	07/12/2023 00:00	07/12/2023 20:00	
Maximum	48.99	0.32	95.74	0	40	
MaxDate	07/12/2023 04:00	07/12/2023 04:00	07/12/2023 12:00	07/12/2023 00:00	07/12/2023 09:00	
Avg	38.6	0.01	94.43	0	34.1	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.4	0.1	1.1	0	5.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
07/12/2023 00:00	0	0.04	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 01:00	0	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 02:00	0	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 03:00	0	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 04:00	0	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 05:00	0	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 06:00	0	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 07:00	0	0	Maintenance	Maintenance	Maintenance	GT12 S/D
07/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/12/2023 11:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/12/2023 12:00	5.07	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
07/12/2023 13:00	32.14	0.15	94.95	0	40	
07/12/2023 14:00	34.36	0.14	95.38	0	34.2	
07/12/2023 15:00	34.35	0.07	94.96	0	33.7	
07/12/2023 16:00	34.17	0.22	94.51	0	33.5	
07/12/2023 17:00	34.02	0.02	94.01	0	33.5	
07/12/2023 18:00	33.99	0	94.04	0	33.4	
07/12/2023 19:00	33.74	0	93.81	0	33.6	
07/12/2023 20:00	33.86	0	93.82	0	33.4	
07/12/2023 21:00	34.19	0	94.24	0	33.1	
07/12/2023 22:00	31.46	0	94.01	0	38.2	
07/12/2023 23:00	47.23	0	93.97	0	44.4	
08/12/2023 00:00	48.69	0.02	95.2	0	46.2	
Minimum	0	0	93.81	0	33.1	
MinDate	07/12/2023 00:00	07/12/2023 01:00	07/12/2023 19:00	07/12/2023 13:00	07/12/2023 21:00	
Maximum	48.69	0.22	95.97	0	46.2	
MaxDate	08/12/2023 00:00	07/12/2023 16:00	07/12/2023 23:00	07/12/2023 13:00	08/12/2023 00:00	
Avg	17.49	0.03	94.57	0	36.4	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.6	0.1	0.7	0	4.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 04:00	0	0.28	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 10:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 11:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
08/12/2023 12:00	5.66	0.5	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/U
08/12/2023 13:00	32.24	0.24	94.53	0	40.1	
08/12/2023 14:00	34.44	0.2	94.72	0	29.5	
08/12/2023 15:00	34.41	0.19	94.19	0	29	
08/12/2023 16:00	34.29	0.1	93.86	0	28.9	
08/12/2023 17:00	37.47	0.03	95.09	0	30.2	
08/12/2023 18:00	37.94	0	95.68	0	30.6	
08/12/2023 19:00	37.71	0	95.57	0	30.1	
08/12/2023 20:00	38.85	0	95.99	0	29.8	
08/12/2023 21:00	41.68	0	98.59	0	30.8	
08/12/2023 22:00	41.08	0.01	99.43	0	33.6	
08/12/2023 23:00	32.15	0	93.65	0	35.2	
09/12/2023 00:00	32.07	0.02	93.04	0	35.2	
Minimum	0	0	93.04	0	28.9	
MinDate	08/12/2023 00:00	08/12/2023 00:00	09/12/2023 00:00	08/12/2023 13:00	08/12/2023 16:00	
Maximum	41.68	0.5	99.43	0	40.1	
MaxDate	08/12/2023 21:00	08/12/2023 12:00	08/12/2023 22:00	08/12/2023 13:00	08/12/2023 13:00	
Avg	17.6	0.07	95.36	0	31.9	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.4	0.1	1.9	0	3.4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
08/12/2023 00:00	48.69	0.02	95.2	0	46.2	
08/12/2023 01:00	48.8	0.02	95.59	0	45.9	
08/12/2023 02:00	48.84	0.01	95.78	0	45.5	
08/12/2023 03:00	48.81	0.03	95.69	0	45.7	
08/12/2023 04:00	48.79	0.03	95.58	0	45.8	
08/12/2023 05:00	48.78	0.04	95.69	0	45.8	
08/12/2023 06:00	48.6	0.06	95.73	0	45.1	
08/12/2023 07:00	48.3	0.07	95.84	0	45.1	
08/12/2023 08:00	48.08	0.17	95.52	0	46	
08/12/2023 09:00	47.59	0.22	95.4	0	45.5	
08/12/2023 10:00	47.1	0.28	95.24	0	45.4	
08/12/2023 11:00	46.81	0.37	95.92	0	45.5	
08/12/2023 12:00	43.36	0.37	95.44	0	44.5	
08/12/2023 13:00	32.2	0.37	94.94	0	39.6	
08/12/2023 14:00	34.38	0.44	95.5	0	32.3	
08/12/2023 15:00	34.35	0.41	95.16	0	31.9	
08/12/2023 16:00	34.23	0.54	94.88	0	31.9	
08/12/2023 17:00	37.41	0.02	96.31	0	31.5	
08/12/2023 18:00	37.88	0	96.96	0	31.6	
08/12/2023 19:00	37.64	0	96.86	0	31.1	
08/12/2023 20:00	38.79	0	97.32	0	30.5	
08/12/2023 21:00	41.61	0	99.63	0	30.3	
08/12/2023 22:00	41.01	0	100.35	0	33.8	
08/12/2023 23:00	32.09	0	94.59	0	43.5	
09/12/2023 00:00	32	0	93.97	0	42.9	
Minimum	32	0	93.97	0	30.3	
MinDate	09/12/2023 00:00	08/12/2023 18:00	09/12/2023 00:00	08/12/2023 00:00	08/12/2023 21:00	
Maximum	48.84	0.54	100.35	0	46.2	
MaxDate	08/12/2023 02:00	08/12/2023 16:00	08/12/2023 22:00	08/12/2023 00:00	08/12/2023 00:00	
Avg	42.25	0.14	95.96	0	40.1	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.5	0.2	1.4	0	6.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/12/2023 00:00	32.07	0.02	93.04	0	35.2	
09/12/2023 01:00	32.19	0.04	93.11	0	34.5	
09/12/2023 02:00	32.14	0	93	0	34.8	
09/12/2023 03:00	32.16	0	92.96	0	35.1	
09/12/2023 04:00	31.94	0.21	92.7	0	36.8	
09/12/2023 05:00	31.9	0	92.57	0	37.5	
09/12/2023 06:00	31.74	0	92.42	0	38.5	
09/12/2023 07:00	31.5	0	92.55	0	39.3	
09/12/2023 08:00	31.56	0	92.86	0	37	
09/12/2023 09:00	31.83	0.01	93.2	0	34.2	
09/12/2023 10:00	31.94	0.02	93.5	0	32.2	
09/12/2023 11:00	31.94	0.05	93.54	0	31	
09/12/2023 12:00	31.85	0.01	93.34	0	30.2	
09/12/2023 13:00	41.95	0.02	97.31	0	35.5	
09/12/2023 14:00	46.25	0.04	100.68	0	40.7	
09/12/2023 15:00	45.56	0.02	100.61	0	36.3	
09/12/2023 16:00	44.5	0	100.67	0	31.6	
09/12/2023 17:00	45.53	0	100.68	0	33	
09/12/2023 18:00	45.76	0	100.91	0	31.9	
09/12/2023 19:00	45.58	0	101.18	0	39.9	
09/12/2023 20:00	45.6	0	101.14	0	30.7	
09/12/2023 21:00	45.71	0	101.49	0	30.7	
09/12/2023 22:00	42.15	0	100.59	0	32.4	
09/12/2023 23:00	31.56	0	93.53	0	35	
10/12/2023 00:00	31.48	0	92.77	0	35.3	
Minimum	31.48	0	92.42	0	30.2	
MinDate	10/12/2023 00:00	09/12/2023 02:00	09/12/2023 06:00	09/12/2023 00:00	09/12/2023 12:00	
Maximum	46.25	0.21	101.49	0	40.7	
MaxDate	09/12/2023 14:00	09/12/2023 04:00	09/12/2023 21:00	09/12/2023 00:00	09/12/2023 14:00	
Avg	37.06	0.02	96.01	0	34.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.6	0	3.8	0	2.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
09/12/2023 00:00	32	0	93.97	0	42.9	
09/12/2023 01:00	32.12	0	94	0	42.3	
09/12/2023 02:00	32.08	0	93.98	0	42.6	
09/12/2023 03:00	32.09	0	93.97	0	42.7	
09/12/2023 04:00	31.89	0	93.72	0	43.1	
09/12/2023 05:00	31.84	0	93.59	0	43.5	
09/12/2023 06:00	31.69	0	93.43	0	43.6	
09/12/2023 07:00	31.43	0	93.45	0	43.8	
09/12/2023 08:00	31.5	0	93.86	0	43.8	
09/12/2023 09:00	31.77	0.03	94.15	0	43.8	
09/12/2023 10:00	31.88	0.09	94.45	0	42	
09/12/2023 11:00	31.88	0.18	94.42	0	40.7	
09/12/2023 12:00	31.79	0.14	94.25	0	39.4	
09/12/2023 13:00	41.73	0.11	98.36	0	39.5	
09/12/2023 14:00	44.87	0.1	102.29	0	37.6	
09/12/2023 15:00	45.63	0.12	102.02	0	38.1	
09/12/2023 16:00	47.02	0.35	101.26	0	41.8	
09/12/2023 17:00	45.79	0	101.88	0	35.5	
09/12/2023 18:00	45.68	0	102.39	0	33	
09/12/2023 19:00	45.5	0	102.55	0	32	
09/12/2023 20:00	45.52	0	102.52	0	31.8	
09/12/2023 21:00	45.63	0	102.63	0	31.7	
09/12/2023 22:00	42.08	0	101.53	0	33.1	
09/12/2023 23:00	31.5	0	94.4	0	41.7	
10/12/2023 00:00	31.42	0	93.68	0	41.4	
Minimum	31.42	0	93.43	0	31.7	
MinDate	10/12/2023 00:00	09/12/2023 00:00	09/12/2023 06:00	09/12/2023 00:00	09/12/2023 21:00	
Maximum	47.02	0.35	102.63	0	43.8	
MaxDate	09/12/2023 16:00	09/12/2023 16:00	09/12/2023 21:00	09/12/2023 00:00	09/12/2023 07:00	
Avg	37.05	0.04	97.07	0	39.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	4	0	4.3	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/12/2023 00:00	31.48	0	92.77	0	35.3	
10/12/2023 01:00	31.58	0	92.67	0	35	
10/12/2023 02:00	31.57	0	92.7	0	35.1	
10/12/2023 03:00	31.55	0	92.66	0	35.5	
10/12/2023 04:00	31.45	0.15	92.53	0	36.2	
10/12/2023 05:00	31.42	0	92.42	0	36.7	
10/12/2023 06:00	31.38	0	92.43	0	37	
10/12/2023 07:00	31.25	0	92.75	0	36.6	
10/12/2023 08:00	31.29	0	93.07	0	34.7	
10/12/2023 09:00	31.56	0.02	93.38	0	32	
10/12/2023 10:00	31.61	0.03	93.47	0	30.7	
10/12/2023 11:00	31.63	0.06	93.54	0	29.6	
10/12/2023 12:00	31.51	0.07	93.67	0	28.8	
10/12/2023 13:00	31.64	0.08	93.54	0	28.3	
10/12/2023 14:00	31.79	0.06	93.56	0	27.2	
10/12/2023 15:00	31.8	0.01	93.24	0	27.4	
10/12/2023 16:00	31.84	0	93.12	0	27.6	
10/12/2023 17:00	35.19	0	93.84	0	29.3	
10/12/2023 18:00	45.64	0	100.78	0	27.3	
10/12/2023 19:00	45.62	0	101.55	0	27.3	
10/12/2023 20:00	45.6	0	101.51	0	27.4	
10/12/2023 21:00	35.13	0	96.9	0	31.4	
10/12/2023 22:00	31.62	0	92.95	0	31.5	
10/12/2023 23:00	31.61	0	92.83	0	31.6	
11/12/2023 00:00	31.53	0	92.77	0	32.2	
Minimum	31.25	0	92.42	0	27.2	
MinDate	10/12/2023 07:00	10/12/2023 00:00	10/12/2023 05:00	10/12/2023 00:00	10/12/2023 14:00	
Maximum	45.64	0.15	101.55	0	37	
MaxDate	10/12/2023 18:00	10/12/2023 04:00	10/12/2023 19:00	10/12/2023 00:00	10/12/2023 06:00	
Avg	33.53	0.02	94.19	0	31.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0	2.8	0	3.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
10/12/2023 00:00	31.42	0	93.68	0	41.4	
10/12/2023 01:00	31.51	0	93.55	0	41.6	
10/12/2023 02:00	31.51	0	93.57	0	41.7	
10/12/2023 03:00	31.5	0	93.54	0	42.3	
10/12/2023 04:00	31.38	0	93.47	0	41.6	
10/12/2023 05:00	31.36	0	93.41	0	41.3	
10/12/2023 06:00	31.33	0	93.42	0	41.5	
10/12/2023 07:00	31.18	0	93.67	0	40.9	
10/12/2023 08:00	31.23	0.01	94.02	0	40.7	
10/12/2023 09:00	31.5	0.06	94.3	0	41.4	
10/12/2023 10:00	31.54	0.09	94.35	0	41.3	
10/12/2023 11:00	31.57	0.05	94.35	0	39.7	
10/12/2023 12:00	31.45	0.1	94.42	0	38.8	
10/12/2023 13:00	31.58	0.13	94.45	0	38.5	
10/12/2023 14:00	31.73	0.07	94.43	0	36.3	
10/12/2023 15:00	31.73	0.02	94.25	0	36.8	
10/12/2023 16:00	31.79	0.27	94.14	0	37.2	
10/12/2023 17:00	35.1	0.01	95.04	0	36.4	
10/12/2023 18:00	45.56	0	102.02	0	28.8	
10/12/2023 19:00	45.54	0	102.32	0	28.4	
10/12/2023 20:00	45.52	0	102.74	0	28.5	
10/12/2023 21:00	35.05	0	97.84	0	35.9	
10/12/2023 22:00	31.55	0	94.35	0	39.3	
10/12/2023 23:00	31.54	0	94.29	0	38.7	
11/12/2023 00:00	31.47	0	94.19	0	38.9	
Minimum	31.18	0	93.41	0	28.4	
MinDate	10/12/2023 07:00	10/12/2023 00:00	10/12/2023 05:00	10/12/2023 00:00	10/12/2023 19:00	
Maximum	45.56	0.27	102.82	0	42.3	
MaxDate	10/12/2023 18:00	10/12/2023 16:00	10/12/2023 19:00	10/12/2023 00:00	10/12/2023 03:00	
Avg	33.47	0.03	95.21	0	38.3	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	2.9	0	4.2	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/12/2023 00:00	31.47	0	92.77	0	32.2	
11/12/2023 01:00	31.53	0	92.68	0	32.4	
11/12/2023 02:00	31.64	0	92.6	0	32.3	
11/12/2023 03:00	31.58	0	92.58	0	32.3	
11/12/2023 04:00	31.52	0.32	92.68	0	32.3	
11/12/2023 05:00	31.57	0	92.66	0	32.7	
11/12/2023 06:00	31.6	0	92.62	0	32.9	
11/12/2023 07:00	31.63	0	92.9	0	32.6	
11/12/2023 08:00	31.42	0.01	93.19	0	31.2	
11/12/2023 09:00	27.87	0.07	92.49	0	45.4	
11/12/2023 10:00	25.68	0.08	92.26	0	47.3	
11/12/2023 11:00	21.57	0.11	91.46	0	53.2	
11/12/2023 12:00	21.59	0.09	91.24	0	52.8	
11/12/2023 13:00	31.22	0.04	93.36	0	31.6	
11/12/2023 14:00	34.38	0.02	94.77	0	22.7	
11/12/2023 15:00	34.35	0	94.38	0	22.6	
11/12/2023 16:00	34.17	0	94.04	0	22.4	
11/12/2023 17:00	33.82	0	93.72	0	22.3	
11/12/2023 18:00	33.8	0	93.73	0	22.2	
11/12/2023 19:00	33.57	0	93.64	0	22.1	
11/12/2023 20:00	33.74	0	93.7	0	22.1	
11/12/2023 21:00	33.97	0	94.17	0	22.1	
11/12/2023 22:00	31.41	0	93.95	0	28.1	
11/12/2023 23:00	46.75	0	95.65	0	33.5	
12/12/2023 00:00	46.75	0	95.12	0	33.6	
Minimum	21.57	0	91.24	0	22.1	
MinDate	11/12/2023 11:00	11/12/2023 00:00	11/12/2023 12:00	11/12/2023 00:00	11/12/2023 19:00	
Maximum	48.75	0.32	95.65	0	53.2	
MaxDate	12/12/2023 00:00	11/12/2023 04:00	11/12/2023 23:00	11/12/2023 00:00	11/12/2023 11:00	
Avg	32.43	0.03	93.29	0	31.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	5.8	0.1	1.1	0	9.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
11/12/2023 00:00	31.47	0	94.19	0	38.9	
11/12/2023 01:00	31.47	0	94.11	0	39.1	
11/12/2023 02:00	31.58	0	94.03	0	38.9	
11/12/2023 03:00	31.52	0	94.03	0	38.8	
11/12/2023 04:00	31.45	0	94.05	0	38.4	
11/12/2023 05:00	31.5	0.05	94.01	0	39	
11/12/2023 06:00	31.55	0.08	93.95	0	39.5	
11/12/2023 07:00	31.56	0.08	94.21	0	39.4	
11/12/2023 08:00	31.36	0.15	94.61	0	38.7	
11/12/2023 09:00	27.82	0.24	93.92	0	39	
11/12/2023 10:00	25.12	0.23	<Samp	<Samp	<Samp	
11/12/2023 11:00	20.45	0.22	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance
11/12/2023 12:00	21.02	0.21	Maintenance	Maintenance	Maintenance	Maintenance
11/12/2023 13:00	31	0.22	<Samp	<Samp	<Samp	
11/12/2023 14:00	34.31	0.16	95.57	0	24.7	
11/12/2023 15:00	34.28	0.07	95.21	0	24.5	
11/12/2023 16:00	34.11	0.2	95.07	0	24.2	
11/12/2023 17:00	33.75	0.03	94.78	0	24.2	
11/12/2023 18:00	33.74	0	94.78	0	24.2	
11/12/2023 19:00	33.51	0.03	94.66	0	24.9	
11/12/2023 20:00	33.68	0.03	94.7	0	24.5	
11/12/2023 21:00	33.91	0.07	95.04	0	24	
11/12/2023 22:00	31.35	0.09	94.76	0	28.9	
11/12/2023 23:00	2.22	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 00:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.92	0	24	
MinDate	12/12/2023 00:00	11/12/2023 00:00	11/12/2023 09:00	11/12/2023 00:00	11/12/2023 21:00	
Maximum	34.31	0.24	95.57	0	39.5	
MaxDate	11/12/2023 14:00	11/12/2023 09:00	11/12/2023 14:00	11/12/2023 00:00	11/12/2023 06:00	
Avg	26.55	0.09	94.51	0	32.3	
Num	25	25	19	19	19	
Data[%]	100	100	76	76	76	
STD	9	0.1	0.5	0	7.3	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/12/2023 00:00	48.75	0	95.12	0	33.6	
12/12/2023 01:00	48.81	0	95.51	0	33.4	
12/12/2023 02:00	48.82	0	95.63	0	33.4	
12/12/2023 03:00	48.85	0	95.63	0	33.3	
12/12/2023 04:00	48.9	0.28	95.67	0	32.4	
12/12/2023 05:00	48.83	0	95.94	0	31.9	
12/12/2023 06:00	48.68	0	96.04	0	31	
12/12/2023 07:00	48.64	0	96.28	0	31.2	
12/12/2023 08:00	48.32	0	96.01	0	32.9	
12/12/2023 09:00	47.92	0	95.65	0	33.2	
12/12/2023 10:00	47.38	0.08	95.54	5.1	246.6	PICO del HRSG11 and HRSG11 CE Me PM
12/12/2023 11:00	46.76	0	95.47	17.2	35.1	
12/12/2023 12:00	42.47	0	95.84	0	34.2	
12/12/2023 13:00	32.38	0	94.34	3	51.9	
12/12/2023 14:00	34.37	0	94.85	1	21.7	
12/12/2023 15:00	34.35	0	94.64	0	20.3	
12/12/2023 16:00	34.17	0	94.35	0	20.5	
12/12/2023 17:00	33.92	0	94.01	0	20.2	
12/12/2023 18:00	33.91	0	94	0	20.1	
12/12/2023 19:00	33.83	0	93.85	0	19.9	
12/12/2023 20:00	33.86	0	94.05	0	19.7	
12/12/2023 21:00	34.07	0	94.44	0	19.7	
12/12/2023 22:00	31.34	0	94.13	0	26.1	
12/12/2023 23:00	7.26	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.85	0	19.7	
MinDate	13/12/2023 00:00	12/12/2023 00:00	12/12/2023 19:00	13/12/2023 00:00	12/12/2023 20:00	
Maximum	48.9	0.28	96.28	17.2	51.9	
MaxDate	12/12/2023 04:00	12/12/2023 04:00	12/12/2023 07:00	12/12/2023 11:00	12/12/2023 10:00	
Avg	38.44	0.01	95.09	1.1	38.4	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	0.8	3.7	46.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
12/12/2023 00:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 07:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 08:00	0	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 09:00	0	0.29	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 10:00	0	0.34	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 11:00	0	0.34	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 12:00	6.59	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
12/12/2023 13:00	32.2	0.18	95.44	0	39.4	
12/12/2023 14:00	34.31	0.23	95.71	0	32.8	
12/12/2023 15:00	34.3	0.2	95.37	0	32	
12/12/2023 16:00	34.11	0.43	95.19	0	32	
12/12/2023 17:00	33.86	0.03	94.82	0	31.6	
12/12/2023 18:00	33.85	0	94.81	0	31.5	
12/12/2023 19:00	33.57	0	94.68	0	31.5	
12/12/2023 20:00	33.79	0.02	94.81	0	31.4	
12/12/2023 21:00	34	0.03	95.09	0	31.3	
12/12/2023 22:00	31.38	0.02	94.68	0	35.7	
12/12/2023 23:00	47.03	0	95.54	0	42.1	
13/12/2023 00:00	48.73	0	95.41	0	43.7	
Minimum	0	0	94.68	0	31.3	
MinDate	12/12/2023 00:00	12/12/2023 01:00	12/12/2023 19:00	12/12/2023 13:00	12/12/2023 21:00	
Maximum	48.73	0.43	96.54	0	43.7	
MaxDate	13/12/2023 00:00	12/12/2023 16:00	12/12/2023 23:00	12/12/2023 13:00	13/12/2023 00:00	
Avg	17.51	0.1	95.21	0	34.6	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.5	0.1	0.5	0	4.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 04:00	0	0.19	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 12:00	7.69	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
13/12/2023 13:00	32.34	0	93.87	0	34.1	
13/12/2023 14:00	34.35	0	95.05	0	27.1	
13/12/2023 15:00	34.29	0	94.59	0	27	
13/12/2023 16:00	34.14	0	94.17	0	26.9	
13/12/2023 17:00	33.97	0	93.7	0	26.7	
13/12/2023 18:00	33.81	0	93.51	0	26.5	
13/12/2023 19:00	33.58	0	93.41	0	26.2	
13/12/2023 20:00	33.71	0	93.33	0	25.8	
13/12/2023 21:00	33.95	0	93.74	0	25.8	
13/12/2023 22:00	31.28	0	93.43	0	32.6	
13/12/2023 23:00	47	0	94.97	0	37.8	
14/12/2023 00:00	48.36	0	94.17	0	38.2	
Minimum	0	0	93.33	0	25.8	
MinDate	13/12/2023 00:00	13/12/2023 00:00	13/12/2023 20:00	13/12/2023 13:00	13/12/2023 20:00	
Maximum	48.36	0.23	95.05	0	38.2	
MaxDate	14/12/2023 00:00	13/12/2023 12:00	13/12/2023 14:00	13/12/2023 13:00	14/12/2023 00:00	
Avg	17.54	0.02	94	0	29.6	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.5	0.1	0.6	0	4.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
13/12/2023 00:00	48.73	0	95.41	0	43.7	
13/12/2023 01:00	48.87	0	95.83	0	42.9	
13/12/2023 02:00	48.87	0.06	95.95	0	43	
13/12/2023 03:00	48.86	0.1	95.81	0	42.9	
13/12/2023 04:00	48.84	0.08	95.87	0	42.8	
13/12/2023 05:00	48.82	0.09	95.98	0	41.9	
13/12/2023 06:00	48.69	0.08	96.12	0	41.9	
13/12/2023 07:00	48.5	0.04	96.28	0	41.7	
13/12/2023 08:00	48.4	0.11	96.21	0	43.6	
13/12/2023 09:00	47.65	0.13	95.57	0.1	29.7	
13/12/2023 10:00	47.25	0.01	95.16	0.6	48.4	
13/12/2023 11:00	46.84	0	95.35	0.2	47.8	
13/12/2023 12:00	43.64	0.01	94.65	0	43.6	
13/12/2023 13:00	32.24	0.01	94.68	Calib	Calib	PICO did HRSG12 and HRSG11 CEMs PM.
13/12/2023 14:00	34.28	0.02	94.78	0.3	32.9	
13/12/2023 15:00	34.22	0.01	94.48	0	32.2	
13/12/2023 16:00	34.08	0.32	94.32	0	32.2	
13/12/2023 17:00	33.91	0.06	93.87	0	32	
13/12/2023 18:00	33.75	0.03	93.63	0	31.7	
13/12/2023 19:00	33.52	0	93.59	0	31.9	
13/12/2023 20:00	33.65	0	93.58	0.1	31.7	
13/12/2023 21:00	33.89	0	93.96	0.2	31.5	
13/12/2023 22:00	33.15	0	93.56	0.2	36.8	
13/12/2023 23:00	1.78	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.56	0	29.7	
MinDate	14/12/2023 00:00	13/12/2023 00:00	13/12/2023 22:00	13/12/2023 00:00	13/12/2023 00:00	
Maximum	48.87	0.32	96.28	0.6	48.4	
MaxDate	13/12/2023 01:00	13/12/2023 16:00	13/12/2023 07:00	13/12/2023 13:00	13/12/2023 13:00	
Avg	38.34	0.05	94.97	5.3	42	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	18.3	0.1	1	24.9	17.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/12/2023 00:00	48.36	0	94.17	0	38.2	
14/12/2023 01:00	48.59	0	94.86	0	37.9	
14/12/2023 02:00	48.95	0	95.28	0	37.6	
14/12/2023 03:00	48.93	0	95.26	0	37.6	
14/12/2023 04:00	48.94	0.4	95.23	0	37.5	
14/12/2023 05:00	48.89	0	95.31	0	37.1	
14/12/2023 06:00	48.79	0	95.14	0	36.7	
14/12/2023 07:00	48.46	0	95.25	0	37.1	
14/12/2023 08:00	47.74	0	94.93	0	37.7	
14/12/2023 09:00	47.48	0	94.66	0	37.3	
14/12/2023 10:00	47.2	0	94.6	0	36.8	
14/12/2023 11:00	47.11	0	94.9	0	36.6	
14/12/2023 12:00	47.55	0.01	95.6	0	36.4	
14/12/2023 13:00	32.4	0.04	94.44	0	31.7	
14/12/2023 14:00	34.09	0.02	95.21	0	25.1	
14/12/2023 15:00	34.41	0.01	94.79	0	24.9	
14/12/2023 16:00	34.24	0	94.55	0	24.6	
14/12/2023 17:00	34.01	0.01	94.38	0	24.2	
14/12/2023 18:00	33.91	0	94.04	0	24.3	
14/12/2023 19:00	33.68	0	93.86	0	24.1	
14/12/2023 20:00	33.94	0	93.7	0	23.8	
14/12/2023 21:00	34.17	0	94.16	0	23.9	
14/12/2023 22:00	31.33	0	93.8	0	30.6	
14/12/2023 23:00	2.03	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	93.7	0	23.8	
MinDate	15/12/2023 00:00	14/12/2023 00:00	14/12/2023 20:00	14/12/2023 00:00	14/12/2023 20:00	
Maximum	48.95	0.4	95.6	0	38.2	
MaxDate	14/12/2023 02:00	14/12/2023 04:00	14/12/2023 12:00	14/12/2023 00:00	14/12/2023 00:00	
Avg	34.41	0.02	94.7	0	32.2	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	0.6	0	6.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
14/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 08:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 09:00	0	0.1	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 10:00	0	0.14	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 11:00	0	0.2	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 12:00	6.9	0.22	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
14/12/2023 13:00	32.31	0.26	95.97	0.6	39.6	
14/12/2023 14:00	34.03	0.26	95.41	0.4	35.2	
14/12/2023 15:00	34.34	0.24	95.16	0.3	34.9	
14/12/2023 16:00	34.18	0.33	94.95	0.3	34.2	
14/12/2023 17:00	33.94	0.08	94.93	0.3	34	
14/12/2023 18:00	33.84	0.01	94.55	0.3	34.2	
14/12/2023 19:00	33.62	0	94.34	0.3	34.1	
14/12/2023 20:00	33.87	0	94.21	0.3	33.7	
14/12/2023 21:00	34.1	0	94.51	0.4	33.7	
14/12/2023 22:00	31.38	0	93.97	0.4	38.6	
14/12/2023 23:00	46.57	0	95.77	0.4	46.9	
15/12/2023 00:00	48.24	0	94.92	0.4	46.1	
Minimum	0	0	93.97	0.3	33.7	
MinDate	14/12/2023 00:00	14/12/2023 00:00	14/12/2023 22:00	14/12/2023 15:00	14/12/2023 20:00	
Maximum	48.24	0.33	95.97	0.6	46.1	
MaxDate	15/12/2023 00:00	14/12/2023 16:00	14/12/2023 13:00	14/12/2023 13:00	15/12/2023 00:00	
Avg	17.49	0.08	94.89	0.4	36.9	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.4	0.1	0.6	0.1	4.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 04:00	0	0.37	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 12:00	5.25	0.38	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
15/12/2023 13:00	32.36	0.05	94.27	0	34.9	
15/12/2023 14:00	37.8	0.02	96.46	0	28.3	
15/12/2023 15:00	38.44	0	96.83	0	28.9	
15/12/2023 16:00	38.25	0.01	96.51	0	28.3	
15/12/2023 17:00	39.53	0	96.74	0	27.6	
15/12/2023 18:00	41.5	0	98.3	0	27.7	
15/12/2023 19:00	41.46	0	98.44	0	27.3	
15/12/2023 20:00	41.78	0	98.8	0	27.1	
15/12/2023 21:00	41.99	0	99.24	0	26.7	
15/12/2023 22:00	39.07	0.01	98.8	0	26.6	
15/12/2023 23:00	28.99	0.01	92.93	0	41.1	
16/12/2023 00:00	28.83	0.02	92.29	0	41.1	
Minimum	0	0	92.29	0	26.7	
MinDate	15/12/2023 00:00	15/12/2023 00:00	16/12/2023 00:00	15/12/2023 13:00	15/12/2023 21:00	
Maximum	41.99	0.38	99.24	0	41.1	
MaxDate	15/12/2023 21:00	15/12/2023 12:00	15/12/2023 21:00	16/12/2023 13:00	15/12/2023 23:00	
Avg	19.21	0.03	96.63	0	30.7	
Num	25	25	12	12	39.7	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	19.2	0.1	2.3	0	5.3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
15/12/2023 00:00	48.24	0	94.92	0.4	46.1	
15/12/2023 01:00	48.6	0	95.59	0.4	46.2	
15/12/2023 02:00	48.53	0.01	95.79	0.4	46.2	
15/12/2023 03:00	48.64	0.02	95.83	0.4	46	
15/12/2023 04:00	48.52	0	95.63	0.5	45.7	
15/12/2023 05:00	48.43	0	95.57	0.5	45.9	
15/12/2023 06:00	48.39	0	95.59	0.5	45.9	
15/12/2023 07:00	48.16	0	95.72	0.4	45.3	
15/12/2023 08:00	47.49	0.03	95.33	0.4	45.2	
15/12/2023 09:00	47.2	0.04	95.15	0.3	45.3	
15/12/2023 10:00	46.75	0.09	95.08	0.3	45	
15/12/2023 11:00	46.5	0.17	95.55	0.3	44.8	
15/12/2023 12:00	43.81	0.19	95.29	0.2	44.7	
15/12/2023 13:00	32.66	0.17	94.68	0.2	38.2	
15/12/2023 14:00	37.74	0.16	97.1	0.2	32.5	
15/12/2023 15:00	38.38	0.09	98.1	0.2	32.4	
15/12/2023 16:00	38.18	0.21	97.89	0.1	31.5	
15/12/2023 17:00	39.46	0.03	98.15	0.1	30.7	
15/12/2023 18:00	41.43	0	99.68	0.1	30.4	
15/12/2023 19:00	41.39	0	99.81	0.2	29.9	
15/12/2023 20:00	41.71	0	100.17	0.3	29.8	
15/12/2023 21:00	41.92	0	100.43	0.3	29.4	
15/12/2023 22:00	39	0	99.81	0.3	32.1	
15/12/2023 23:00	28.93	0	94.29	0.4	41.7	
16/12/2023 00:00	28.77	0	93.77	0.4	41.3	
Minimum	28.77	0	93.77	0.1	29.4	
MinDate	16/12/2023 00:00	15/12/2023 00:00	16/12/2023 00:00	15/12/2023 16:00	15/12/2023 21:00	
Maximum	48.64	0.21	100.43	0.5	46.2	
MaxDate	15/12/2023 03:00	15/12/2023 16:00	15/12/2023 21:00	15/12/2023 04:00	15/12/2023 01:00	
Avg	42.75	0.05	96.6	0.3	39.7	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.2	0.1	2	0.1	6.9	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/12/2023 00:00	28.83	0.02	92.29	0	41.1	
16/12/2023 01:00	29	0.03	92.31	0	41.2	
16/12/2023 02:00	28.85	0	91.98	0	42.4	
16/12/2023 03:00	28.86	0	92.03	0	42.4	
16/12/2023 04:00	28.81	0.28	91.96	0	42.3	
16/12/2023 05:00	28.53	0	91.79	0	44.2	
16/12/2023 06:00	28.41	0	91.81	0	45	
16/12/2023 07:00	28.21	0	91.87	0	45.3	
16/12/2023 08:00	29.52	0.01	92.57	0	38.7	
16/12/2023 09:00	31.51	0	92.7	0	31.4	
16/12/2023 10:00	32.16	0	92.86	0	26.2	
16/12/2023 11:00	32.26	0	93.17	0	24.7	
16/12/2023 12:00	32.13	0	92.96	0	24.5	
16/12/2023 13:00	41.82	0	96.62	0	32.5	
16/12/2023 14:00	45.46	0	99.78	0	36.7	
16/12/2023 15:00	45.46	0	99.28	0	36.7	
16/12/2023 16:00	45.54	0	99.54	0	32.7	
16/12/2023 17:00	45.7	0	100.57	0	28.8	
16/12/2023 18:00	45.74	0	100.88	0	28.4	
16/12/2023 19:00	45.63	0	101.23	0	27.6	
16/12/2023 20:00	45.89	0	101.35	0	27.8	
16/12/2023 21:00	46.05	0	101.73	0	27.3	
16/12/2023 22:00	42.5	0	100.91	0	28.8	
16/12/2023 23:00	31.92	0	93.59	0	30	
17/12/2023 00:00	31.68	0	92.85	0	31.4	
Minimum	28.21	0	91.79	0	24.5	
MinDate	16/12/2023 07:00	16/12/2023 02:00	16/12/2023 05:00	16/12/2023 00:00	16/12/2023 12:00	
Maximum	46.05	0.28	101.73	0	45.3	
MaxDate	16/12/2023 21:00	16/12/2023 04:00	16/12/2023 21:00	16/12/2023 00:00	16/12/2023 07:00	
Avg	36.02	0.01	95.54	0	34.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.6	0.1	4	0	7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
16/12/2023 00:00	28.77	0	93.77	0.4	41.3	
16/12/2023 01:00	28.94	0	93.91	0.5	41.7	
16/12/2023 02:00	28.79	0	93.63	0.5	42.1	
16/12/2023 03:00	28.79	0	93.65	0.6	42.4	
16/12/2023 04:00	28.74	0	93.51	0.6	42.1	
16/12/2023 05:00	28.48	0	93.35	0.6	43	
16/12/2023 06:00	28.35	0	93.41	0.6	43.6	
16/12/2023 07:00	28.15	0.01	93.47	0.6	43	
16/12/2023 08:00	29.45	0.1	94.22	0.5	42.8	
16/12/2023 09:00	31.45	0.12	94.31	0.5	44.5	
16/12/2023 10:00	32.1	0.07	94.45	0.4	37	
16/12/2023 11:00	32.2	0.07	94.62	0.3	34.9	
16/12/2023 12:00	32.07	0.05	94.41	0.3	34.2	
16/12/2023 13:00	41.77	0.05	98.2	0.2	39.5	
16/12/2023 14:00	45.41	0.05	101.2	0.1	42.9	
16/12/2023 15:00	45.42	0.03	100.91	0.1	42.8	
16/12/2023 16:00	45.53	0.38	101.37	0.1	37.8	
16/12/2023 17:00	45.62	0.04	102.58	0.1	32.7	
16/12/2023 18:00	45.66	0.01	102.87	0.1	32.8	
16/12/2023 19:00	45.55	0	103.14	0.2	31.7	
16/12/2023 20:00	45.82	0	103.21	0.2	31.9	
16/12/2023 21:00	45.98	0	103.5	0.3	31.4	
16/12/2023 22:00	42.45	0	102.44	0.4	32.6	
16/12/2023 23:00	31.87	0.01	94.91	0.4	41.3	
17/12/2023 00:00	31.62	0.01	93.97	0.4	41.4	
Minimum	28.15	0	93.35	0.1	31.4	
MinDate	16/12/2023 07:00	16/12/2023 00:00	16/12/2023 05:00	16/12/2023 14:00	16/12/2023 21:00	
Maximum	45.98	0.38	103.5	0.6	44.5	
MaxDate	16/12/2023 21:00	16/12/2023 16:00	16/12/2023 21:00	16/12/2023 03:00	16/12/2023 09:00	
Avg	35.96	0.04	97.16	0.4	38.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.6	0.1	4.1	0.2	4.6	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/h3	Degree C.	ppm	ppm	
17/12/2023 00:00	31.68	0	92.85	0	31.4	
17/12/2023 01:00	31.71	0	92.77	0	31.2	
17/12/2023 02:00	31.73	0	92.76	0	31	
17/12/2023 03:00	31.41	0	92.58	0	32.6	
17/12/2023 04:00	31	0.21	92.44	0	34.3	
17/12/2023 05:00	30.82	0	92.25	0	35.4	
17/12/2023 06:00	30.61	0	92.17	0	36.5	
17/12/2023 07:00	30.48	0	92.01	0	36.5	
17/12/2023 08:00	30.31	0	91.83	0	35.7	
17/12/2023 09:00	30.33	0	91.94	0	34.7	
17/12/2023 10:00	30.32	0	92.09	0	33.5	
17/12/2023 11:00	30.36	0	92.15	0	32.7	
17/12/2023 12:00	30.38	0	92.05	0	32.1	
17/12/2023 13:00	30.43	0	92.2	0	31.4	
17/12/2023 14:00	30.45	0	92.2	0	31	
17/12/2023 15:00	30.49	0	91.83	0	31	
17/12/2023 16:00	30.4	0	91.63	0	31.6	
17/12/2023 17:00	33.88	0	92.17	0	31.9	
17/12/2023 18:00	44.28	0	99.14	0	26.5	
17/12/2023 19:00	44.48	0	100.17	0	26.5	
17/12/2023 20:00	44.54	0	100.21	0	26.3	
17/12/2023 21:00	34.03	0	95.88	0	33.2	
17/12/2023 22:00	30.45	0	91.85	0	35.8	
17/12/2023 23:00	30.44	0	91.73	0	36.1	
18/12/2023 00:00	30.51	0	91.76	0	35.1	
Minimum	30.31	0	91.63	0	26.3	
MinDate	17/12/2023 08:00	17/12/2023 00:00	17/12/2023 16:00	17/12/2023 00:00	17/12/2023 20:00	
Maximum	44.54	0.21	100.21	0	36.5	
MaxDate	17/12/2023 20:00	17/12/2023 04:00	17/12/2023 20:00	17/12/2023 00:00	17/12/2023 06:00	
Avg	32.62	0.01	93.23	0	32.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.6	0	2.6	0	3	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
17/12/2023 00:00	31.62	0.01	93.97	0.4	41.4	
17/12/2023 01:00	31.65	0	93.89	0.5	41.4	
17/12/2023 02:00	31.67	0.02	93.82	0.5	40.7	
17/12/2023 03:00	31.36	0.02	93.58	0.5	41.3	
17/12/2023 04:00	30.94	0	93.47	0.5	41.8	
17/12/2023 05:00	30.76	0.02	93.33	0.6	42.1	
17/12/2023 06:00	30.55	0	93.23	0.6	42.4	
17/12/2023 07:00	30.42	0	93.12	0.6	42.1	
17/12/2023 08:00	30.25	0	93	0.5	42.8	
17/12/2023 09:00	30.27	0.01	93.04	0.4	42.4	
17/12/2023 10:00	30.26	0.04	93.16	0.4	42.7	
17/12/2023 11:00	30.3	0.08	93.24	0.4	43.4	
17/12/2023 12:00	30.32	0.06	93.16	0.4	43.6	
17/12/2023 13:00	30.37	0.07	93.18	0.3	43.5	
17/12/2023 14:00	30.39	0.08	93.22	0.3	43.5	
17/12/2023 15:00	30.37	0.06	92.94	0.2	43.7	
17/12/2023 16:00	30.34	0.34	92.75	0.2	43.9	
17/12/2023 17:00	33.81	0.05	93.55	0.1	42.1	
17/12/2023 18:00	44.22	0.03	100.63	0.2	31.3	
17/12/2023 19:00	44.4	0.02	101.61	0.2	30.9	
17/12/2023 20:00	44.47	0	101.64	0.3	30.8	
17/12/2023 21:00	33.96	0	96.99	0.3	39.3	
17/12/2023 22:00	30.39	0	93.25	0.3	43.3	
17/12/2023 23:00	30.38	0	93.02	0.3	42.9	
18/12/2023 00:00	30.45	0	93.1	0.4	42.2	
Minimum	30.25	0	92.75	0.1	30.8	
MinDate	17/12/2023 08:00	17/12/2023 01:00	17/12/2023 16:00	17/12/2023 17:00	17/12/2023 20:00	
Maximum	44.47	0.34	101.64	0.6	43.9	
MaxDate	17/12/2023 20:00	17/12/2023 16:00	17/12/2023 20:00	17/12/2023 05:00	17/12/2023 16:00	
Avg	32.56	0.04	94.4	0.4	41	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.6	0.1	2.7	0.1	3.9	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/12/2023 00:00	30.51	0	91.76	0	35.1	
18/12/2023 01:00	30.4	0	91.66	0	35.2	
18/12/2023 02:00	30.44	0	91.52	0	35.1	
18/12/2023 03:00	30.41	0	91.37	0	35.8	
18/12/2023 04:00	30.37	0.38	91.23	0	36.5	
18/12/2023 05:00	30.42	0	91.11	0	36.8	
18/12/2023 06:00	30.4	0	91.04	0	37.4	
18/12/2023 07:00	30.61	0	91.19	0	36.4	
18/12/2023 08:00	30.22	0	91.12	0	36.1	
18/12/2023 09:00	47.91	0	95.43	0	32.5	
18/12/2023 10:00	47.79	0	94.37	0	33	
18/12/2023 11:00	47.37	0	94.79	0	32.8	
18/12/2023 12:00	43.67	0	95.06	0	30.4	
18/12/2023 13:00	33.55	0	93.74	0	23.1	
18/12/2023 14:00	34.15	0	94.16	0	21.6	
18/12/2023 15:00	34.13	0	93.78	0	21.5	
18/12/2023 16:00	33.97	0	93.52	0	21.5	
18/12/2023 17:00	33.72	0	93.16	0	21.4	
18/12/2023 18:00	33.62	0	92.96	0	21.3	
18/12/2023 19:00	33.53	0	92.91	0	21.2	
18/12/2023 20:00	33.88	0	93	0	21.2	
18/12/2023 21:00	34.09	0	93.46	0	21.1	
18/12/2023 22:00	31.46	0	93.37	0	27.9	
18/12/2023 23:00	2.34	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	91.04	0	21.1	
MinDate	18/12/2023 00:00	18/12/2023 00:00	18/12/2023 06:00	18/12/2023 00:00	18/12/2023 21:00	
Maximum	47.91	0.38	95.43	0	37.4	
MaxDate	18/12/2023 09:00	18/12/2023 04:00	18/12/2023 09:00	18/12/2023 00:00	18/12/2023 06:00	
Avg	31.96	0.02	92.86	0	29.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	10.9	0.1	1.4	0	6.7	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
18/12/2023 00:00	30.45	0	93.1	0.4	42.2	
18/12/2023 01:00	30.34	0	92.98	0.4	42.1	
18/12/2023 02:00	30.38	0	92.86	0.4	41.8	
18/12/2023 03:00	30.34	0	92.65	0.5	42.2	
18/12/2023 04:00	30.31	0	92.51	0.5	42.7	
18/12/2023 05:00	30.36	0	92.39	0.5	43.1	
18/12/2023 06:00	30.34	0	92.32	0.5	43.5	
18/12/2023 07:00	30.55	0	92.47	0.5	43.8	
18/12/2023 08:00	28.75	0	92.54	0.5	45.7	
18/12/2023 09:00	1.91	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
18/12/2023 10:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
18/12/2023 11:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
18/12/2023 12:00	7.08	0.16	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
18/12/2023 13:00	33.18	0.2	95.57	0.5	39.6	
18/12/2023 14:00	34.08	0.19	94.88	0.4	35.5	
18/12/2023 15:00	34.06	0.14	94.59	0.3	35.2	
18/12/2023 16:00	33.9	0.27	94.39	0.2	34.9	
18/12/2023 17:00	33.66	0.05	94.15	0.2	35.1	
18/12/2023 18:00	33.56	0.04	93.95	0.2	35.1	
18/12/2023 19:00	33.47	0.01	93.85	0.3	34.8	
18/12/2023 20:00	33.81	0	94.04	0.3	34.5	
18/12/2023 21:00	34.03	0	94.31	0.3	34.4	
18/12/2023 22:00	31.43	0	94.01	0.4	39	
18/12/2023 23:00	46.61	0	95.72	0.4	46	
19/12/2023 00:00	48.59	0	95.03	0.4	47.2	
Minimum	0	0	92.32	0.2	34.4	
MinDate	18/12/2023 10:00	18/12/2023 00:00	18/12/2023 06:00	18/12/2023 16:00	18/12/2023 21:00	
Maximum	48.59	0.27	95.72	0.5	47.2	
MaxDate	19/12/2023 00:00	18/12/2023 16:00	18/12/2023 23:00	18/12/2023 03:00	19/12/2023 00:00	
Avg	28.45	0.05	93.73	0.4	39.9	
Num	25	25	21	21	21	
Data[%]	100	100	84	84	84	
STD	12.6	0.1	1.1	0.1	4.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 04:00	0	0.32	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 12:00	7.72	0.27	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
19/12/2023 13:00	32.26	0	93.83	0	34.1	
19/12/2023 14:00	34.28	0	95.11	0	27.2	
19/12/2023 15:00	34.27	0	94.79	0	27.1	
19/12/2023 16:00	34	0	94.31	0	26.9	
19/12/2023 17:00	33.74	0	93.88	0	26.7	
19/12/2023 18:00	33.69	0	93.76	0	26.4	
19/12/2023 19:00	33.52	0	93.75	0	26.1	
19/12/2023 20:00	33.64	0	93.7	0	26.1	
19/12/2023 21:00	33.86	0	94.29	0	25.8	
19/12/2023 22:00	31.35	0	94.12	0	31.8	
19/12/2023 23:00	46.6	0	95.55	0	37.6	
20/12/2023 00:00	48.29	0	94.3	0	38	
Minimum	0	0	93.7	0	25.8	
MinDate	19/12/2023 00:00	19/12/2023 00:00	19/12/2023 20:00	19/12/2023 13:00	19/12/2023 21:00	
Maximum	48.29	0.32	95.55	0	38	
MaxDate	20/12/2023 00:00	19/12/2023 04:00	19/12/2023 23:00	19/12/2023 13:00	20/12/2023 00:00	
Avg	17.49	0.02	94.28	0	29.5	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.4	0.1	0.6	0	4.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
19/12/2023 00:00	48.59	0	95.03	0.4	47.2	
19/12/2023 01:00	48.73	0	95.45	0.4	47.5	
19/12/2023 02:00	48.69	0	95.53	0.4	47.8	
19/12/2023 03:00	48.68	0	95.79	0.5	47	
19/12/2023 04:00	48.5	0.02	95.81	0.5	46.7	
19/12/2023 05:00	48.19	0	96.15	0.5	44.4	
19/12/2023 06:00	48.2	0.03	96.33	0.5	43.4	
19/12/2023 07:00	48.12	0.02	96.16	0.5	44.7	
19/12/2023 08:00	48.03	0.03	95.39	0.4	46.7	
19/12/2023 09:00	47.72	0.05	95.23	0.3	46.6	
19/12/2023 10:00	47.32	0.04	95.03	0.3	46	
19/12/2023 11:00	46.84	0.09	95.32	0.3	45.7	
19/12/2023 12:00	41.51	0.15	94.56	0.3	44.5	
19/12/2023 13:00	32.14	0.17	93.93	0.3	38.3	
19/12/2023 14:00	34.22	0.16	94.64	0.3	33.2	
19/12/2023 15:00	34.2	0.12	94.46	0.2	33.1	
19/12/2023 16:00	33.94	0.45	94.11	0.2	33	
19/12/2023 17:00	33.68	0.03	93.81	0.2	33.1	
19/12/2023 18:00	33.62	0.01	93.79	0.2	32.8	
19/12/2023 19:00	33.46	0	93.73	0.2	32.7	
19/12/2023 20:00	33.57	0	93.69	0.3	32.6	
19/12/2023 21:00	33.8	0	94.1	0.3	32.2	
19/12/2023 22:00	31.29	0	93.84	0.4	36.9	
19/12/2023 23:00	2.18	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	93.69	0.2	32.2	
MinDate	20/12/2023 00:00	19/12/2023 00:00	19/12/2023 20:00	19/12/2023 15:00	19/12/2023 21:00	
Maximum	48.73	0.45	96.33	0.5	47.8	
MaxDate	19/12/2023 01:00	19/12/2023 16:00	19/12/2023 06:00	19/12/2023 03:00	19/12/2023 02:00	
Avg	38.21	0.05	94.86	0.3	40.7	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.2	0.1	0.9	0.1	6.4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/12/2023 00:00	0	0	94.3	0	38	
20/12/2023 01:00	48.49	0	94.68	0	38	
20/12/2023 02:00	48.56	0	94.86	0	37.8	
20/12/2023 03:00	48.45	0	94.74	0	37.7	
20/12/2023 04:00	48.44	0.28	94.65	0	37.4	
20/12/2023 05:00	48.25	0	94.75	0	36	
20/12/2023 06:00	48.1	0	94.96	0	35.1	
20/12/2023 07:00	48.18	0	95.14	0	35.3	
20/12/2023 08:00	48.19	0	94.75	0	37.3	
20/12/2023 09:00	47.86	0	94.58	0	37.2	
20/12/2023 10:00	47.5	0	94.6	0	37	
20/12/2023 11:00	47.02	0	94.59	0	36.7	
20/12/2023 12:00	44.24	0	95.11	0	35.3	
20/12/2023 13:00	33.75	0	93.41	0	34.9	
20/12/2023 14:00	34.2	0	94.42	0	25.1	
20/12/2023 15:00	34.13	0	94.15	0	25	
20/12/2023 16:00	33.79	0	93.59	0	24.8	
20/12/2023 17:00	33.34	0	93.01	0	24.5	
20/12/2023 18:00	33.29	0	92.81	0	24.4	
20/12/2023 19:00	33.25	0	92.83	0	24.5	
20/12/2023 20:00	33.69	0	92.91	0	24.3	
20/12/2023 21:00	33.87	0	93.16	0	24.2	
20/12/2023 22:00	31.18	0	92.88	0	31.2	
20/12/2023 23:00	2.01	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	92.81	0	24.2	
MinDate	21/12/2023 00:00	20/12/2023 00:00	20/12/2023 18:00	20/12/2023 00:00	20/12/2023 21:00	
Maximum	48.56	0.28	95.14	0	38	
MaxDate	20/12/2023 02:00	20/12/2023 04:00	20/12/2023 07:00	20/12/2023 00:00	20/12/2023 00:00	
Avg	36.24	0.01	94.13	0	32.2	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	0.8	0	5.9	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
20/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 09:00	0	0.04	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 10:00	0	0.06	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 11:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 12:00	4.36	0.11	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
20/12/2023 13:00	31.65	0.16	94.7	0.7	41.9	
20/12/2023 14:00	34.13	0.17	95.15	0.5	35.5	
20/12/2023 15:00	34.06	0.11	94.95	0.4	35.2	
20/12/2023 16:00	33.72	0.38	94.46	0.2	35	
20/12/2023 17:00	33.28	0.02	93.85	0.2	35	
20/12/2023 18:00	33.24	0	93.66	0.2	35	
20/12/2023 19:00	33.19	0	93.76	0.3	37	
20/12/2023 20:00	33.63	0	93.88	0.3	35	
20/12/2023 21:00	33.81	0	94.11	0.3	34.4	
20/12/2023 22:00	31.24	0	93.63	0.4	39.6	
20/12/2023 23:00	46.85	0	95.69	0.4	46.4	
21/12/2023 00:00	48.38	0	94.57	0.4	47.8	
Minimum	0	0	93.63	0.2	34.4	
MinDate	20/12/2023 00:00	20/12/2023 00:00	20/12/2023 22:00	20/12/2023 16:00	20/12/2023 21:00	
Maximum	48.38	0.38	95.69	0.7	47.8	
MaxDate	21/12/2023 00:00	20/12/2023 16:00	20/12/2023 23:00	20/12/2023 13:00	21/12/2023 00:00	
Avg	17.26	0.04	94.37	0.4	38.2	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.4	0.1	0.7	0.1	4.7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 04:00	0	0.21	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 12:00	7.23	0.33	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
21/12/2023 13:00	32.09	0	93.22	0	35.4	
21/12/2023 14:00	34.06	0	93.53	0	27	
21/12/2023 15:00	33.99	0.01	93.11	0	27	
21/12/2023 16:00	33.72	0	92.84	0	26.8	
21/12/2023 17:00	33.27	0	92.3	0	26.7	
21/12/2023 18:00	33.19	0	92.03	0	28	
21/12/2023 19:00	33.13	0	91.9	0	29.5	
21/12/2023 20:00	33.58	0	91.93	0	27.9	
21/12/2023 21:00	33.76	0	92.24	0	27.4	
21/12/2023 22:00	31.13	0	91.89	0	35	
21/12/2023 23:00	47.24	0	94.52	0	38.3	
22/12/2023 00:00	48.73	0	95.21	0	37.2	
Minimum	0	0	91.89	0	26.7	
MinDate	21/12/2023 00:00	21/12/2023 00:00	21/12/2023 22:00	21/12/2023 13:00	21/12/2023 17:00	
Maximum	48.73	0.33	95.21	0	38.3	
MaxDate	22/12/2023 00:00	21/12/2023 12:00	22/12/2023 00:00	21/12/2023 13:00	21/12/2023 23:00	
Avg	17.4	0.02	92.89	0	30.5	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.4	0.1	1.1	0	4.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
21/12/2023 00:00	48.38	0	94.57	0.4	47.8	
21/12/2023 01:00	48.63	0	95.22	0.5	47.6	
21/12/2023 02:00	48.71	0	95.18	0.5	48.2	
21/12/2023 03:00	48.64	0	95.37	0.5	47.9	
21/12/2023 04:00	48.17	0	95.45	0.5	45.3	
21/12/2023 05:00	47.79	0	95.94	0.5	42.5	
21/12/2023 06:00	47.7	0	96.11	0.4	41.3	
21/12/2023 07:00	47.82	0	96.27	0.3	41.7	
21/12/2023 08:00	48.45	0	95.64	0.2	45.6	
21/12/2023 09:00	48.58	0	95.33	0.1	47.8	
21/12/2023 10:00	48.25	0	95.28	0	48.2	
21/12/2023 11:00	47.68	0	95.04	0	47.4	
21/12/2023 12:00	42.22	0.03	94.73	0	44.6	
21/12/2023 13:00	32.04	0.06	93.34	0	39.8	
21/12/2023 14:00	33.99	0.08	94.14	0	33.9	
21/12/2023 15:00	33.93	0.06	93.94	0	33.8	
21/12/2023 16:00	33.66	0.33	93.74	0	33.9	
21/12/2023 17:00	33.21	0.03	93.07	0	35.6	
21/12/2023 18:00	33.13	0	92.79	0	38.8	
21/12/2023 19:00	33.07	0	92.8	0	41.9	
21/12/2023 20:00	33.52	0	92.9	0	38.8	
21/12/2023 21:00	33.69	0	93.06	0	37.7	
21/12/2023 22:00	31.03	0	92.63	0	42.6	
21/12/2023 23:00	1.95	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	92.63	0	33.8	
MinDate	22/12/2023 00:00	21/12/2023 00:00	21/12/2023 22:00	21/12/2023 10:00	21/12/2023 15:00	
Maximum	48.71	0.33	96.27	0.5	48.2	
MaxDate	21/12/2023 02:00	21/12/2023 16:00	21/12/2023 07:00	21/12/2023 01:00	21/12/2023 02:00	
Avg	38.17	0.02	94.45	0.2	42.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.8	0.1	1.3	0.2	5	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/12/2023 00:00	48.73	0	95.21	0	37.2	
22/12/2023 01:00	48.82	0	95.82	0	37.3	
22/12/2023 02:00	48.92	0	95.96	0	37.3	
22/12/2023 03:00	48.87	0	96.11	0	36.5	
22/12/2023 04:00	48.43	0.15	96.12	0	33.9	
22/12/2023 05:00	47.92	0	96.57	0.8	10.1	Calibration
22/12/2023 06:00	47.77	0.19	96.56	<Samp	<Samp	
22/12/2023 07:00	47.88	0.32	<Samp	<Samp	<Samp	Calibration
22/12/2023 08:00	48.48	0	<Samp	<Samp	<Samp	Calibration
22/12/2023 09:00	48.74	0	96.69	<Samp	43.4	Calibration
22/12/2023 10:00	48.69	0	96.28	0	35.9	
22/12/2023 11:00	48.72	0	96.3	0	36.9	
22/12/2023 12:00	43.61	0.01	96.33	0	36.6	
22/12/2023 13:00	34.85	0.02	93.77	0	36.6	
22/12/2023 14:00	38	0.01	94.91	0	28.1	
22/12/2023 15:00	41.5	0.01	96.93	0	29.7	
22/12/2023 16:00	41.13	0.01	97.08	0	29.9	
22/12/2023 17:00	40.76	0.01	96.73	0	29.5	
22/12/2023 18:00	40.73	0.03	96.56	0	29.3	
22/12/2023 19:00	40.7	0.01	96.12	0	29.4	
22/12/2023 20:00	41.02	0	95.91	0	29.6	
22/12/2023 21:00	41.22	0	96.33	0	29.5	
22/12/2023 22:00	40.5	0.01	96.9	0	34.4	
22/12/2023 23:00	31.61	0.01	91.15	0	44.1	
23/12/2023 00:00	30.65	0.01	90.24	0	48	
Minimum	30.65	0	90.24	0	10.1	
MinDate	23/12/2023 00:00	22/12/2023 00:00	23/12/2023 00:00	22/12/2023 00:00	22/12/2023 05:00	
Maximum	48.92	0.32	97.08	0.8	48	
MaxDate	22/12/2023 02:00	22/12/2023 07:00	22/12/2023 16:00	22/12/2023 06:00	22/12/2023 06:00	
Avg	43.52	0.03	95.68	58.6		
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	5.7	0.1	1.7	234.4	36.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
22/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 05:00	0	0.67	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 06:00	0	0.41	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 12:00	6.15	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
22/12/2023 13:00	34.72	0	93.88	0	44.6	
22/12/2023 14:00	37.93	0	96.11	0	38.1	
22/12/2023 15:00	41.23	0	98.05	0	38.2	
22/12/2023 16:00	41.06	0	98.22	0	37.8	
22/12/2023 17:00	40.69	0	97.96	0	37.5	
22/12/2023 18:00	40.66	0	97.82	0	37.7	
22/12/2023 19:00	40.63	0	97.46	0	37.8	
22/12/2023 20:00	40.95	0	97.14	0	38	
22/12/2023 21:00	41.15	0	97.48	0	37.9	
22/12/2023 22:00	40.42	0	97.9	0	42.5	
22/12/2023 23:00	31.55	0	91.99	0	55.7	
23/12/2023 00:00	30.59	0	91.09	0	55.5	
Minimum	0	0	91.09	0	37.5	
MinDate	22/12/2023 00:00	22/12/2023 00:00	23/12/2023 00:00	22/12/2023 13:00	22/12/2023 17:00	
Maximum	41.23	0.67	98.22	0	55.7	
MaxDate	22/12/2023 15:00	22/12/2023 05:00	22/12/2023 16:00	22/12/2023 13:00	22/12/2023 23:00	
Avg	18.71	0.04	96.36	0	41.8	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	19.6	0.2	2.5	0	6.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/12/2023 00:00	30.65	0.01	90.24	0	48	
23/12/2023 01:00	31.28	0	90.24	0	46.2	
23/12/2023 02:00	31.49	0.01	90.32	0	45	
23/12/2023 03:00	31.24	0.01	90.23	0	46.2	
23/12/2023 04:00	30.92	0	90.1	0	47.8	
23/12/2023 05:00	30.62	0	89.99	0	49.3	
23/12/2023 06:00	30.48	0	89.99	0	50	
23/12/2023 07:00	30.35	0.26	89.87	0	51	
23/12/2023 08:00	30.4	0	89.93	0	50.3	
23/12/2023 09:00	30.47	0	90.19	0	48.7	
23/12/2023 10:00	30.53	0	90.54	0	47.2	
23/12/2023 11:00	30.57	0	90.52	0	45	
23/12/2023 12:00	30.59	0.01	91.2	0	43.8	
23/12/2023 13:00	41.02	0	96.06	0	33.6	
23/12/2023 14:00	44.77	0	100.06	0	30.2	
23/12/2023 15:00	44.78	0	99.94	0	30.1	
23/12/2023 16:00	44.75	0	99.85	0	30	
23/12/2023 17:00	44.72	0	99.68	0	30	
23/12/2023 18:00	44.73	0	99.67	0	30.1	
23/12/2023 19:00	44.6	0	99.32	0	30.1	
23/12/2023 20:00	44.6	0	98.94	0	30.2	
23/12/2023 21:00	44.6	0	99.12	0	30.1	
23/12/2023 22:00	41.03	0.01	98.22	0	33.6	
23/12/2023 23:00	30.49	0	91.39	0	46.2	
24/12/2023 00:00	30.39	0	90.51	0	47	
Minimum	30.35	0	89.87	0	30	
MinDate	23/12/2023 07:00	23/12/2023 01:00	23/12/2023 07:00	23/12/2023 00:00	23/12/2023 16:00	
Maximum	44.78	0.26	100.06	0	51	
MaxDate	23/12/2023 15:00	23/12/2023 07:00	23/12/2023 14:00	23/12/2023 00:00	23/12/2023 07:00	
Avg	36	0.01	93.86	0	40.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	4.4	0	8.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
23/12/2023 00:00	30.59	0	91.09	0	55.5	
23/12/2023 01:00	31.21	0	91.1	0	55.9	
23/12/2023 02:00	31.43	0	91.26	0	55.8	
23/12/2023 03:00	31.18	0	91.21	0	55.6	
23/12/2023 04:00	30.86	0	91.01	0	55.4	
23/12/2023 05:00	30.56	0	90.87	0	55.2	
23/12/2023 06:00	30.41	0.32	90.56	0	54.9	
23/12/2023 07:00	30.29	0	90.41	0	54.7	
23/12/2023 08:00	30.34	0	90.51	0	54.6	
23/12/2023 09:00	30.41	0	90.66	0	54.4	
23/12/2023 10:00	30.47	0	90.9	0	54.3	
23/12/2023 11:00	30.51	0	91.41	0	53.7	
23/12/2023 12:00	30.53	0	91.6	0	53.2	
23/12/2023 13:00	40.96	0	96.67	0	43	
23/12/2023 14:00	44.7	0	100.65	0	39.2	
23/12/2023 15:00	44.71	0	100.61	0	39	
23/12/2023 16:00	44.67	0	100.6	0	38.9	
23/12/2023 17:00	44.65	0	100.42	0	38.6	
23/12/2023 18:00	44.66	0	100.37	0	38.4	
23/12/2023 19:00	44.53	0	100.13	0	38.3	
23/12/2023 20:00	44.53	0	99.81	0	38.5	
23/12/2023 21:00	44.52	0	99.85	0	38.3	
23/12/2023 22:00	40.93	0	98.76	0	41.1	
23/12/2023 23:00	30.43	0	91.94	0	53.4	
24/12/2023 00:00	30.32	0	91.1	0	53.9	
Minimum	30.29	0	90.41	0	38.3	
MinDate	23/12/2023 07:00	23/12/2023 00:00	23/12/2023 07:00	23/12/2023 00:00	23/12/2023 19:00	
Maximum	44.71	0.32	100.65	0	55.9	
MaxDate	23/12/2023 15:00	23/12/2023 06:00	23/12/2023 14:00	23/12/2023 00:00	23/12/2023 01:00	
Avg	35.94	0.01	94.54	0	48.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	6.7	0.1	4.4	0	7.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/12/2023 00:00	30.39	0	90.51	0	47	
24/12/2023 01:00	30.38	0	90.46	0	46.9	
24/12/2023 02:00	30.37	0	90.44	0	46.8	
24/12/2023 03:00	30.43	0.01	90.45	0	46.6	
24/12/2023 04:00	30.35	0.01	90.45	0	47.1	
24/12/2023 05:00	30.36	0	90.47	0	47.2	
24/12/2023 06:00	30.37	0.01	90.4	0	47.3	
24/12/2023 07:00	30.24	0.19	90.32	0	48	
24/12/2023 08:00	30.3	0	90.34	0	47.9	
24/12/2023 09:00	30.01	0	90.43	0	48.6	
24/12/2023 10:00	30.35	0	90.61	0	46.7	
24/12/2023 11:00	30.27	0	90.71	0	46	
24/12/2023 12:00	30.32	0	90.95	0	45	
24/12/2023 13:00	30.35	0	90.86	0	44.7	
24/12/2023 14:00	30.34	0	91.01	0	43.9	
24/12/2023 15:00	30.4	0	90.69	0	43.3	
24/12/2023 16:00	30.32	0	90.76	0	43.9	
24/12/2023 17:00	33.81	0	91.55	0	41	
24/12/2023 18:00	44.44	0	98.1	0	28.3	
24/12/2023 19:00	44.49	0	98.83	0	28.3	
24/12/2023 20:00	44.48	0	98.83	0	28.3	
24/12/2023 21:00	33.88	0	94.55	0	39.7	
24/12/2023 22:00	30.47	0	90.83	0	43.7	
24/12/2023 23:00	30.42	0	90.54	0	43.7	
25/12/2023 00:00	30.39	0	90.6	0	43.9	
Minimum	30.01	0	90.32	0	28.3	
MinDate	24/12/2023 09:00	24/12/2023 00:00	24/12/2023 07:00	24/12/2023 00:00	24/12/2023 18:00	
Maximum	44.49	0.19	98.83	0	48.6	
MaxDate	24/12/2023 19:00	24/12/2023 07:00	24/12/2023 20:00	24/12/2023 00:00	24/12/2023 09:00	
Avg	32.32	0.01	91.75	0	43.4	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0	2.7	0	6.1	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
24/12/2023 00:00	30.32	0	91.1	0	53.9	
24/12/2023 01:00	30.32	0	91.08	0	53.6	
24/12/2023 02:00	30.3	0	90.99	0	53.3	
24/12/2023 03:00	30.37	0	91.09	0	53.3	
24/12/2023 04:00	30.29	0	91.04	0	53.1	
24/12/2023 05:00	30.29	0	91.03	0	52.9	
24/12/2023 06:00	30.31	0.25	91.1	0	52.8	
24/12/2023 07:00	30.19	0	90.88	0	52.6	
24/12/2023 08:00	30.24	0	90.85	0	52.5	
24/12/2023 09:00	29.95	0	90.97	0	52.2	
24/12/2023 10:00	30.3	0	91.18	0	51.9	
24/12/2023 11:00	30.21	0	91.28	0	51.5	
24/12/2023 12:00	30.26	0	91.33	0	51.2	
24/12/2023 13:00	30.29	0	91.58	0	51	
24/12/2023 14:00	30.28	0	91.83	0	50.7	
24/12/2023 15:00	30.35	0	91.48	0	50.5	
24/12/2023 16:00	30.26	0	91.26	0	50.3	
24/12/2023 17:00	33.76	0	92.33	0	47.6	
24/12/2023 18:00	44.37	0	98.79	0	35.5	
24/12/2023 19:00	44.42	0	99.55	0	35.4	
24/12/2023 20:00	44.41	0	99.59	0	35.5	
24/12/2023 21:00	33.84	0	95.07	0	46	
24/12/2023 22:00	30.41	0	91.37	0	50.5	
24/12/2023 23:00	30.36	0	91.15	0	50.5	
25/12/2023 00:00	30.33	0	91.23	0	50.6	
Minimum	29.95	0	90.85	0	35.4	
MinDate	24/12/2023 09:00	24/12/2023 00:00	24/12/2023 08:00	24/12/2023 00:00	24/12/2023 19:00	
Maximum	44.42	0.25	99.59	0	53.9	
MaxDate	24/12/2023 19:00	24/12/2023 06:00	24/12/2023 20:00	24/12/2023 00:00	24/12/2023 00:00	
Avg	32.26	0.01	92.37	0	49.6	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.7	0.1	2.7	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/12/2023 00:00	30.39	0	90.6	0	43.9	
25/12/2023 01:00	30.39	0	90.76	0	44	
25/12/2023 02:00	30.41	0	90.54	0	44	
25/12/2023 03:00	30.37	0	90.5	0	44.4	
25/12/2023 04:00	30.36	0	90.33	0	45	
25/12/2023 05:00	30.39	0	90.26	0	45.2	
25/12/2023 06:00	30.37	0	90.2	0	45.8	
25/12/2023 07:00	30.5	0.36	90.09	0	45.3	
25/12/2023 08:00	28.44	0	89.63	0	50.3	
25/12/2023 09:00	0.74	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/12/2023 12:00	1.97	0.13	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
25/12/2023 13:00	31.72	0	92.77	0	41.4	
25/12/2023 14:00	33.55	0	92.7	0	29.7	
25/12/2023 15:00	33.52	0	92.32	0	29.7	
25/12/2023 16:00	33.2	0	92.08	0	32.4	
25/12/2023 17:00	32.76	0	91.95	0	37.3	
25/12/2023 18:00	32.72	0	91.7	0	39.4	
25/12/2023 19:00	32.77	0	91.41	0	39.6	
25/12/2023 20:00	33.32	0	91.56	0	35.9	
25/12/2023 21:00	33.58	0	91.94	0	34	
25/12/2023 22:00	30.99	0	91.7	0	41.5	
25/12/2023 23:00	47.22	0	94.86	0	38.5	
26/12/2023 00:00	48.53	0	95.7	0	38.1	
Minimum	0	0	89.63	0	29.7	
MinDate	25/12/2023 10:00	25/12/2023 00:00	25/12/2023 08:00	25/12/2023 00:00	25/12/2023 14:00	
Maximum	48.53	0.36	95.7	0	50.3	
MaxDate	26/12/2023 00:00	25/12/2023 07:00	26/12/2023 00:00	25/12/2023 00:00	25/12/2023 08:00	
Avg	27.93	0.02	91.65	0	40.3	
Num	25	25	21	21	21	
Data[%]	100	100	84	84	84	
STD	13	0.1	1.6	0	5.6	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
25/12/2023 00:00	30.33	0	91.23	0	50.6	
25/12/2023 01:00	30.33	0	91.42	0	50.7	
25/12/2023 02:00	30.35	0	91.15	0	50.9	
25/12/2023 03:00	30.31	0	91.11	0	50.7	
25/12/2023 04:00	30.3	0	90.9	0	50.6	
25/12/2023 05:00	30.33	0	90.63	0	50.9	
25/12/2023 06:00	30.31	0.17	90.79	0	50.8	
25/12/2023 07:00	30.45	0	90.62	0	50.8	
25/12/2023 08:00	29.47	0	90.23	0	54.1	
25/12/2023 09:00	47.4	0	95.46	0	37.2	
25/12/2023 10:00	48.2	0	95.85	0	38.5	
25/12/2023 11:00	48.2	0	95.33	0	39.8	
25/12/2023 12:00	46.59	0	96.13	0	40	
25/12/2023 13:00	31.67	0.02	92.78	0	41.6	
25/12/2023 14:00	33.49	0.01	92.49	0	34.5	
25/12/2023 15:00	33.46	0	92.25	0	34.8	
25/12/2023 16:00	33.13	0	92.1	0	39.9	
25/12/2023 17:00	32.7	0	91.98	0	47.4	
25/12/2023 18:00	32.65	0	91.57	0	48.3	
25/12/2023 19:00	32.7	0	91.45	0	48.4	
25/12/2023 20:00	33.25	0	91.67	0	45.8	
25/12/2023 21:00	33.52	0	91.95	0	42.6	
25/12/2023 22:00	30.82	0	91.57	0	47.1	
25/12/2023 23:00	1.59	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
26/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	90.23	0	34.5	
MinDate	26/12/2023 00:00	25/12/2023 00:00	25/12/2023 08:00	25/12/2023 00:00	25/12/2023 14:00	
Maximum	48.2	0.17	96.33	0	54.1	
MaxDate	25/12/2023 10:00	25/12/2023 06:00	25/12/2023 11:00	25/12/2023 00:00	25/12/2023 08:00	
Avg	31.66	0.01	92.25	0	45.5	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	11.1	0	1.8	0	6	



Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 06:00	0	0.36	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 12:00	2.13	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
26/12/2023 13:00	30.85	2.59	95.15	0	47.5	
26/12/2023 14:00	33.66	<Samp	<Samp	<Samp	<Samp	
26/12/2023 15:00	33.54	0.77	92.9	0	38.3	
26/12/2023 16:00	33.19	0.06	92.67	0	42.9	
26/12/2023 17:00	32.92	0.03	92.38	0	47.3	
26/12/2023 18:00	32.8	0	92.24	0	49.8	
26/12/2023 19:00	32.77	0	92.4	0	51.6	
26/12/2023 20:00	33.26	0	92.49	0	47.4	
26/12/2023 21:00	33.38	0	92.58	0	46.7	
26/12/2023 22:00	31.07	0	92.27	0	48.1	
26/12/2023 23:00	46.25	0	95.26	0	45.4	
27/12/2023 00:00	48.03	0	95.34	0	45.4	
Minimum	0	0	92.24	0	38.3	
MinDate	26/12/2023 00:00	26/12/2023 00:00	26/12/2023 18:00	26/12/2023 13:00	26/12/2023 15:00	
Maximum	48.03	2.59	95.34	0	51.6	
MaxDate	27/12/2023 00:00	26/12/2023 13:00	27/12/2023 00:00	26/12/2023 13:00	26/12/2023 19:00	
Avg	16.96	0.16	93.25	0	46.4	
Num	25	24	11	11	11	
Data[%]	100	96	44	44	44	
STD	18.3	0.5	1.3	0	3.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
26/12/2023 00:00	49.08	0.92	97.84	0	44.9	
26/12/2023 01:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Error
26/12/2023 02:00	NoData	NoData	NoData	NoData	NoData	Error
26/12/2023 03:00	48.72	0	96.65	0	37.7	Error
26/12/2023 04:00	48.09	0	96.9	0	35.4	Error
26/12/2023 05:00	47.6	0	97.17	0	34.2	Error
26/12/2023 06:00	47.45	0	97.33	0	34.1	Error
26/12/2023 07:00	47.59	0.3	96.66	0	34.2	Error
26/12/2023 08:00	48.33	0	96.04	0	36.1	Error
26/12/2023 09:00	48.36	0	95.53	0	36.6	Error
26/12/2023 10:00	48.45	0	95.28	0	37.8	
26/12/2023 11:00	48.56	0	95.32	0	38.7	
26/12/2023 12:00	46.86	0	96.04	0	36.9	
26/12/2023 13:00	31.25	0	93.38	0	38.2	
26/12/2023 14:00	33.72	0	93.36	0	27.1	
26/12/2023 15:00	33.6	0	93.11	0	26.9	
26/12/2023 16:00	33.25	0	92.79	0	28.5	
26/12/2023 17:00	32.98	0	92.52	0	30.8	
26/12/2023 18:00	32.86	0	92.39	0	32.2	
26/12/2023 19:00	32.84	0	92.5	0	32.9	
26/12/2023 20:00	33.32	0	92.55	0	30.6	
26/12/2023 21:00	33.44	0	92.81	0	30.1	
26/12/2023 22:00	31.1	0	92.58	0	36.3	
26/12/2023 23:00	2.28	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
27/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	92.39	0	26.9	
MinDate	27/12/2023 00:00	26/12/2023 00:00	26/12/2023 18:00	26/12/2023 00:00	26/12/2023 15:00	
Maximum	48.88	0.3	97.33	0	38.7	
MaxDate	26/12/2023 02:00	26/12/2023 07:00	26/12/2023 06:00	26/12/2023 00:00	26/12/2023 11:00	
Avg	38.27	0.01	94.75	0	34.3	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.4	0.1	1.8	0	3.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 07:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 10:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 11:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 12:00	7.53	0.28	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
27/12/2023 13:00	31.85	0	92.96	0	36.3	
27/12/2023 14:00	33.75	0	94.09	0	28.1	
27/12/2023 15:00	33.61	0	93.81	0	27.9	
27/12/2023 16:00	33.29	0	93.49	0	27.8	
27/12/2023 17:00	32.83	0	93.07	0	28.7	
27/12/2023 18:00	32.75	0	92.89	0	30.4	
27/12/2023 19:00	32.78	0	92.75	0	31.6	
27/12/2023 20:00	33.37	0	92.79	0	29	
27/12/2023 21:00	33.44	0	93.11	0	28.8	
27/12/2023 22:00	30.97	0	92.89	0	35.5	
27/12/2023 23:00	46.48	0	95.08	0	38.1	
28/12/2023 00:00	48.02	0	95.16	0	37.3	
Minimum	0	0	92.76	0	27.8	
MinDate	27/12/2023 00:00	27/12/2023 00:00	27/12/2023 19:00	27/12/2023 13:00	27/12/2023 16:00	
Maximum	48.02	0.28	95.16	0	38.1	
MaxDate	28/12/2023 00:00	27/12/2023 12:00	28/12/2023 00:00	27/12/2023 13:00	27/12/2023 23:00	
Avg	17.23	0.02	93.51	0	31.6	
Num	25	25	12	12	12	
Data[%]	100	100	48	48	48	
STD	18.3	0.1	0.9	0	4	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
27/12/2023 00:00	48.03	0	95.34	0	45.4	
27/12/2023 01:00	48.32	0	95.83	0	46.4	
27/12/2023 02:00	48.33	0	96.46	0	45.1	
27/12/2023 03:00	48.34	0.04	97.17	0	43.1	
27/12/2023 04:00	47.68	0.05	97.29	0	41.2	
27/12/2023 05:00	47.24	0	97.01	0	40.8	
27/12/2023 06:00	47.08	0	96.91	0	40.3	
27/12/2023 07:00	47.16	0	97.02	0	40.2	
27/12/2023 08:00	48.08	0	96.7	0	43.6	
27/12/2023 09:00	48.17	0.02	96.18	0	45.2	
27/12/2023 10:00	48.14	0.04	95.69	0	47	
27/12/2023 11:00	48.18	0.04	95.53	0	48.3	
27/12/2023 12:00	41.89	0.06	95.12	0	45.1	
27/12/2023 13:00	31.77	0.07	93.28	0	40.1	
27/12/2023 14:00	33.68	0	93.94	0	34.3	
27/12/2023 15:00	33.54	0.34	93.8	0	34.3	
27/12/2023 16:00	33.23	0.08	93.5	0	34.7	
27/12/2023 17:00	32.76	0.04	93.15	0	38.6	
27/12/2023 18:00	32.68	0.01	93.03	0	42.1	
27/12/2023 19:00	32.72	0	92.88	0	44.1	
27/12/2023 20:00	33.31	0	92.97	0	38.9	
27/12/2023 21:00	33.38	0	93.12	0	38.5	
27/12/2023 22:00	30.86	0	92.82	0	42.8	
27/12/2023 23:00	1.92	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
Minimum	0	0	92.82	0	34.3	
MinDate	28/12/2023 00:00	27/12/2023 00:00	27/12/2023 22:00	27/12/2023 00:00	27/12/2023 14:00	
Maximum	48.34	0.34	97.29	0	48.3	
MaxDate	27/12/2023 03:00	27/12/2023 15:00	27/12/2023 04:00	27/12/2023 00:00	27/12/2023 11:00	
Avg	37.86	0.03	94.99	0	41.7	
Num	25	25	23	23	23	
Data[%]	100	100	92	92	92	
STD	13.3	0.1	1.7	0	4	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/12/2023 00:00	48.02	0	95.16	0	37.3	
28/12/2023 01:00	48	0	96.13	0	36.7	
28/12/2023 02:00	47.91	0	96.45	0	36.2	
28/12/2023 03:00	47.68	0	96.75	0	34.3	
28/12/2023 04:00	47.26	0	97.02	0	32.6	
28/12/2023 05:00	46.84	0	96.86	0	32.1	
28/12/2023 06:00	46.82	0	96.69	0	31.9	
28/12/2023 07:00	46.88	0.19	96.96	0	31.9	
28/12/2023 08:00	47.35	0	96.69	0	33.8	
28/12/2023 09:00	47.66	0	96.22	0	35.2	
28/12/2023 10:00	47.22	0	95.9	0	35.7	
28/12/2023 11:00	47.06	0	95.6	0	36.6	
28/12/2023 12:00	46.84	0	95.37	0	36.9	
28/12/2023 13:00	46.6	0	95.26	0	37.1	
28/12/2023 14:00	46.69	0	95.18	0	37.9	
28/12/2023 15:00	46.69	0	94.86	0	37.7	
28/12/2023 16:00	46.87	0	94.79	0	37.8	
28/12/2023 17:00	34.51	0.03	93.86	0	40.7	
28/12/2023 18:00	39.67	0	96.3	0	29.3	
28/12/2023 19:00	39.78	0	96.3	0	28.2	
28/12/2023 20:00	39.95	0	96.56	0	28	
28/12/2023 21:00	29.54	0	93.4	0	44	
28/12/2023 22:00	26.73	0	91.06	0	51	
28/12/2023 23:00	26.87	0	91.03	0	51.2	
29/12/2023 00:00	26.81	0	91.12	0	51	
Minimum	26.73	0	91.03	0	28	
MinDate	28/12/2023 22:00	28/12/2023 00:00	28/12/2023 23:00	28/12/2023 00:00	28/12/2023 20:00	
Maximum	48.02	0.19	97.02	0	51.2	
MaxDate	28/12/2023 00:00	28/12/2023 07:00	28/12/2023 04:00	28/12/2023 00:00	28/12/2023 23:00	
Avg	42.64	0.01	95.26	0	37	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.6	0	1.8	0	6.5	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
28/12/2023 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 01:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 02:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 03:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 04:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 05:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 07:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 08:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 09:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 10:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 11:00	0	0.08	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 12:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 13:00	0	0.03	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 14:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 15:00	0	0.23	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 16:00	1.14	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT12 S/D
28/12/2023 17:00	24.71	0	93.59	0	48.9	
28/12/2023 18:00	39.6	0	97.52	0	35.1	
28/12/2023 19:00	39.72	0	97.63	0	35.1	
28/12/2023 20:00	39.89	0	97.89	0	34.7	
28/12/2023 21:00	29.5	0	94.43	0	45.8	
28/12/2023 22:00	26.67	0	92.46	0	49.1	
28/12/2023 23:00	26.8	0	92.32	0	48.7	
29/12/2023 00:00	26.75	0	92.39	0	48.9	
Minimum	0	0	92.32	0	34.7	
MinDate	28/12/2023 00:00	28/12/2023 00:00	28/12/2023 23:00	28/12/2023 17:00	28/12/2023 20:00	
Maximum	39.89	0.23	97.89	0	49.1	
MaxDate	28/12/2023 20:00	28/12/2023 15:00	28/12/2023 20:00	28/12/2023 17:00	28/12/2023 22:00	
Avg	10.19	0.02	94.78	0	43.3	
Num	25	25	8	8	8	
Data[%]	100	100	32	32	32	
STD	15.5	0.1	2.5	0	7	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/12/2023 00:00	26.81	0	91.12	0	51	
29/12/2023 01:00	26.73	0	91.07	0	51.3	
29/12/2023 02:00	26.73	0.02	91.18	0	51.3	
29/12/2023 03:00	26.69	0	90.99	0	51.3	
29/12/2023 04:00	26.64	0	91.01	0	51.5	
29/12/2023 05:00	26.6	0	90.83	0	51.6	
29/12/2023 06:00	26.58	0	90.69	0	51.8	
29/12/2023 07:00	26.64	0.42	90.82	0	52.2	
29/12/2023 08:00	26.22	0	91.24	0	54.4	
29/12/2023 09:00	25.85	0	90.82	0	50.8	
29/12/2023 10:00	25.83	0	90.84	0	50.4	
29/12/2023 11:00	25.91	0	91.09	0	50.6	
29/12/2023 12:00	25.86	0	91.29	0	50.3	
29/12/2023 13:00	25.89	0.01	91.43	0	50	
29/12/2023 14:00	25.91	0.01	91.57	0	49.9	
29/12/2023 15:00	25.91	0.01	91.22	0	49.7	
29/12/2023 16:00	25.89	0	90.97	0	49.8	
29/12/2023 17:00	29.37	0	91.45	0	45.1	
29/12/2023 18:00	39.54	0	96.38	0	26.6	
29/12/2023 19:00	39.53	0	96.68	0	26.5	
29/12/2023 20:00	39.45	0	96.53	0	26.3	
29/12/2023 21:00	28.99	0	93.37	0	42.5	
29/12/2023 22:00	27.91	0	91.32	0	47	
29/12/2023 23:00	29.35	0	91.68	0	44.4	
30/12/2023 00:00	29.78	0	91.82	0	42.9	
Minimum	25.83	0	90.69	0	26.3	
MinDate	29/12/2023 10:00	29/12/2023 00:00	29/12/2023 06:00	29/12/2023 00:00	29/12/2023 20:00	
Maximum	39.54	0.42	96.68	0	54.4	
MaxDate	29/12/2023 18:00	29/12/2023 07:00	29/12/2023 19:00	29/12/2023 00:00	29/12/2023 08:00	
Avg	28.42	0.02	91.9	0	46.8	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.9	0.1	1.8	0	8.2	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
29/12/2023 00:00	26.75	0	92.39	0	48.9	
29/12/2023 01:00	26.67	0	92.35	0	49.5	
29/12/2023 02:00	26.67	0	92.45	0	49.8	
29/12/2023 03:00	26.63	0	92.21	0	49.9	
29/12/2023 04:00	26.58	0	92.21	0	50.9	
29/12/2023 05:00	26.53	0	92.06	0	51	
29/12/2023 06:00	26.53	0	91.89	0	51.2	
29/12/2023 07:00	26.58	0	92	0	51.6	
29/12/2023 08:00	26.16	0	92.37	0	53.9	
29/12/2023 09:00	25.79	0	91.99	0	51.8	
29/12/2023 10:00	25.76	0	91.97	0	51.2	
29/12/2023 11:00	25.85	0	92.1	0	50.7	
29/12/2023 12:00	25.8	0	92.37	0	50.3	
29/12/2023 13:00	25.83	0	92.55	0	49.6	
29/12/2023 14:00	25.84	0	92.65	0	49.4	
29/12/2023 15:00	25.85	0.17	92.43	0	49.1	
29/12/2023 16:00	25.82	0	92.19	0	49.3	
29/12/2023 17:00	29.25	0	92.87	0	46.9	
29/12/2023 18:00	39.47	0	97.35	0	33.4	
29/12/2023 19:00	39.46	0	97.58	0	33.3	
29/12/2023 20:00	39.38	0	97.44	0	33.1	
29/12/2023 21:00	28.94	0	94.06	0	45.6	
29/12/2023 22:00	27.87	0	92.37	0	49.8	
29/12/2023 23:00	29.29	0	92.73	0	49.6	
30/12/2023 00:00	29.71	0	92.96	0	49.5	
Minimum	25.76	0	91.89	0	33.1	
MinDate	29/12/2023 10:00	29/12/2023 00:00	29/12/2023 06:00	29/12/2023 00:00	29/12/2023 20:00	
Maximum	39.47	0.17	97.58	0	53.9	
MaxDate	29/12/2023 18:00	29/12/2023 15:00	29/12/2023 19:00	29/12/2023 00:00	29/12/2023 08:00	
Avg	28.36	0.01	93.02	0	48	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	4.3	0	1.7	0	5.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/12/2023 00:00	29.78	0	91.82	0	42.9	
30/12/2023 01:00	29.95	0	91.76	0	42.3	
30/12/2023 02:00	29.95	0	91.77	0	42.1	
30/12/2023 03:00	29.95	0	91.82	0	41.8	
30/12/2023 04:00	29.98	0	91.83	0	41.6	
30/12/2023 05:00	29.9	0	91.81	0	42.1	
30/12/2023 06:00	29.9	0	91.75	0	42.5	
30/12/2023 07:00	29.92	0.32	91.71	0	41	
30/12/2023 08:00	29.99	0	91.83	0	39.1	
30/12/2023 09:00	30.02	0	92.07	0	37.9	
30/12/2023 10:00	30.01	0	92.21	0	36.2	
30/12/2023 11:00	30.06	0	92.39	0	34.9	
30/12/2023 12:00	30.09	0	92.7	0	34	
30/12/2023 13:00	30.13	0	92.83	0	33.5	
30/12/2023 14:00	30.08	0	92.8	0	33.8	
30/12/2023 15:00	30.11	0	92.38	0	32.7	
30/12/2023 16:00	30.11	0	92.21	0	33.2	
30/12/2023 17:00	33.47	0	92.91	0	32.9	
30/12/2023 18:00	43.91	0	99.72	0	25.9	
30/12/2023 19:00	43.99	0	100.55	0	25.7	
30/12/2023 20:00	44.04	0	100.55	0	25.7	
30/12/2023 21:00	20.24	0.05	<Samp	<Samp	<Samp	GT11 S/D
30/12/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
30/12/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
31/12/2023 00:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 S/D
Minimum	0	0	91.71	0	25.7	
MinDate	30/12/2023 22:00	30/12/2023 00:00	30/12/2023 07:00	30/12/2023 00:00	30/12/2023 19:00	
Maximum	44.04	0.32	100.55	0	42.9	
MaxDate	30/12/2023 20:00	30/12/2023 07:00	30/12/2023 19:00	30/12/2023 00:00	30/12/2023 00:00	
Avg	27.82	0.02	93.31	0	36.3	
Num	25	25	21	21	21	
Data[%]	100	100	84	84	84	
STD	11.7	0.1	2.9	0	5.8	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
30/12/2023 00:00	29.71	0	92.96	0	49.5	
30/12/2023 01:00	29.89	0	92.92	0	49.2	
30/12/2023 02:00	29.89	0	92.93	0	48.5	
30/12/2023 03:00	29.89	0	92.98	0	48.5	
30/12/2023 04:00	29.92	0	93.01	0	48.1	
30/12/2023 05:00	29.84	0	93.01	0	47.8	
30/12/2023 06:00	29.85	0	92.96	0	47.7	
30/12/2023 07:00	29.86	0	92.87	0	47.2	
30/12/2023 08:00	29.93	0	92.91	0	47	
30/12/2023 09:00	29.95	0	93.11	0	46.8	
30/12/2023 10:00	29.95	0	93.29	0	46	
30/12/2023 11:00	29.99	0	93.53	0	45.8	
30/12/2023 12:00	30.02	1.83	93.85	0	45.9	
30/12/2023 13:00	30.07	0	93.93	0	45.7	
30/12/2023 14:00	30.01	0	93.83	0	45.8	
30/12/2023 15:00	30.05	0.36	93.53	0	45.6	
30/12/2023 16:00	30.04	0	93.38	0	45.5	
30/12/2023 17:00	33.41	0	94.26	0	43.9	
30/12/2023 18:00	43.83	0	100.79	0	33.9	
30/12/2023 19:00	43.91	0	101.52	0	33.2	
30/12/2023 20:00	43.96	0	101.5	0.1	33	
30/12/2023 21:00	42.35	0	99.09	0.2	39.2	
30/12/2023 22:00	48.41	0	95.64	0.2	42.7	
30/12/2023 23:00	48.5	0	95.39	0.3	41	
31/12/2023 00:00	48.58	0	95.55	0.3	42.8	
Minimum	29.71	0	92.87	0	33	
MinDate	30/12/2023 00:00	30/12/2023 00:00	30/12/2023 07:00	30/12/2023 00:00	30/12/2023 20:00	
Maximum	48.58	1.83	101.52	0.3	49.5	
MaxDate	31/12/2023 00:00	30/12/2023 12:00	30/12/2023 19:00	30/12/2023 23:00	30/12/2023 00:00	
Avg	34.47	0.09	94.75	0	44.5	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	7.3	0.4	2.8	0.1	4.8	

Date & Time	11GT_LOAD	11HRSG_DUST	11HRSG_TEMP	11HRSG_SO2@7%O2	11HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/12/2023 00:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 01:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 02:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 03:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 04:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 05:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 06:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 07:00	0	0.26	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 08:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 09:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 10:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 11:00	0	0.05	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 12:00	0	0.09	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 13:00	0	0.07	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 14:00	0	0.01	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 15:00	0	0.02	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 16:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 17:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 18:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 19:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 20:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 21:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 22:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
31/12/2023 23:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
01/01/2024 00:00	0	0	ShutDown	ShutDown	ShutDown	GT11 SD
Minimum	0	0	---	---	---	
MinDate	31/12/2023 00:00	31/12/2023 06:00	31/12/2023 00:00	31/12/2023 00:00	31/12/2023 00:00	
Maximum	0	0.26	---	---	---	
MaxDate	31/12/2023 00:00	31/12/2023 07:00	31/12/2023 00:00	31/12/2023 00:00	31/12/2023 00:00	
Avg	0	0.03	---	---	---	
Num	25	25	0	0	0	
Data[%]	100	100	---	---	---	
STD	0	0.1	---	---	---	

Date & Time	12GT_LOAD	12HRSG_DUST	12HRSG_TEMP	12HRSG_SO2@7%O2	12HRSG_NOx@7%O2	Remark
	MW	mg/m3	Degree C.	ppm	ppm	
31/12/2023 00:00	48.58	0	95.55	0.3	42.8	
31/12/2023 01:00	48.68	0	95.61	0.4	42.5	
31/12/2023 02:00	48.6	0	95.58	0.5	42.5	
31/12/2023 03:00	48.72	0	95.67	0.5	41.8	
31/12/2023 04:00	48.71	0	95.79	0.5	41.8	
31/12/2023 05:00	48.71	0	95.85	0.5	41.7	
31/12/2023 06:00	48.72	0	95.92	0.6	41	
31/12/2023 07:00	48.72	0	96.19	0.6	40.6	
31/12/2023 08:00	48.11	0	95.87	0.5	42.2	
31/12/2023 09:00	47.31	0	95.07	0.5	42.3	
31/12/2023 10:00	46.92	0	94.91	0.4	42.1	
31/12/2023 11:00	46.42	0	94.96	0.4	42.2	
31/12/2023 12:00	46.08	0	94.94	0.3	42.4	
31/12/2023 13:00	46.03	0	95.06	0.3	42.2	
31/12/2023 14:00	45.79	0	95.54	0.3	41.8	
31/12/2023 15:00	45.89	0.3	95.33	0.2	41.6	
31/12/2023 16:00	45.9	0	95.25	0.2	41.4	
31/12/2023 17:00	46.37	0	95.23	0.1	40.5	
31/12/2023 18:00	47.51	0	95.79	0.2	39.8	
31/12/2023 19:00	48.19	0	94.42	0.2	39.5	
31/12/2023 20:00	48.42	0	95.11	0.4	39.6	
31/12/2023 21:00	48.48	0	95.59	0.4	39.2	
31/12/2023 22:00	48.49	0	95.57	0.5	38.5	
31/12/2023 23:00	48.52	0	95.73	0.6	37.9	
01/01/2024 00:00	48.52	0	95.76	0.6	37.2	
Minimum	45.79	0	94.42	0.1	37.2	
MinDate	31/12/2023 14:00	31/12/2023 00:00	31/12/2023 19:00	31/12/2023 17:00	01/01/2024 00:00	
Maximum	48.72	0.3	96.19	0.6	42.8	
MaxDate	31/12/2023 03:00	31/12/2023 15:00	31/12/2023 07:00	31/12/2023 06:00	31/12/2023 00:00	
Avg	47.7	0.01	95.45	0.4	41	
Num	25	25	25	25	25	
Data[%]	100	100	100	100	100	
STD	1.1	0.1	0.4	0.1	1.6	

## ภาคผนวก ข-6

ระเบียบปฏิบัติงานพร้อมทั้งติดตามและ  
ควบคุมค่ามลพิษอากาศไม่ให้สูงเกินมาตรฐานกำหนด



B.Grimm Power (WHA) 1 Limited

Page : Page 1 of 7

Doc Name : ระเบียบปฏิบัติงานพร้อมทั้งติดตามและควบคุมค่ามลพิษ  
อากาศไม่ให้ออกเกินมาตรฐานกำหนด

Doc No : PR-SE-014

Revision : 02

## ระเบียบปฏิบัติงานพร้อมทั้งติดตามและควบคุมค่ามลพิษอากาศไม่ให้ออก เกินมาตรฐานกำหนด

FO-MN-017-R-00



B.Grimm Power (WHA) 1 Limited

Page : Page 2 of 7

Doc Name : ระเบียบปฏิบัติงานพร้อมทั้งติดตามและควบคุมค่ามลพิษ  
อากาศไม่ให้ออกเกินมาตรฐานกำหนด

Doc No : PR-SE-014

Revision : 02

### 1. วัตถุประสงค์ (Purpose)

เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานให้เกิดความสอดคล้องทั้งในด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ เข้าใจขั้นตอนการปฏิบัติงานพร้อมทั้งติดตามและควบคุมค่ามลพิษอากาศไม่ให้ออกเกินค่าที่กำหนดของโรงไฟฟ้าบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด

### 2. ขอบเขต (Scope)

ระเบียบการปฏิบัติงานฉบับนี้ใช้สำหรับควบคุมการปฏิบัติงานภายในกลุ่มโรงไฟฟ้าบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด

### 3. คำนิยาม (Definition)

- 3.1 NO<sub>2</sub> หมายถึง Nitrogen Oxide
- 3.2 O<sub>2</sub> หมายถึง Oxygen
- 3.3 NO<sub>x</sub> หมายถึง Oxides of Nitrogen
- 3.4 HNO<sub>3</sub> หมายถึง Nitric acid
- 3.5 SO<sub>2</sub> หมายถึง Sulfur Dioxide
- 3.6 CO หมายถึง Carbon Monoxide
- 3.7 TSP หมายถึง Total Suspended Particles
- 3.8 CEMS หมายถึง Continuous Emission Monitoring System
- 3.9 DCS หมายถึง Distribution Control System

### 4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง (Reference)

- 4.1 รายงาน CEMs
- 4.2 รายงานสิ่งแวดล้อม (รว.)

FO-MN-017-R-00



## 5. วิธีการปฏิบัติ (Procedure)

### 5.1 การเกิดมลสาร

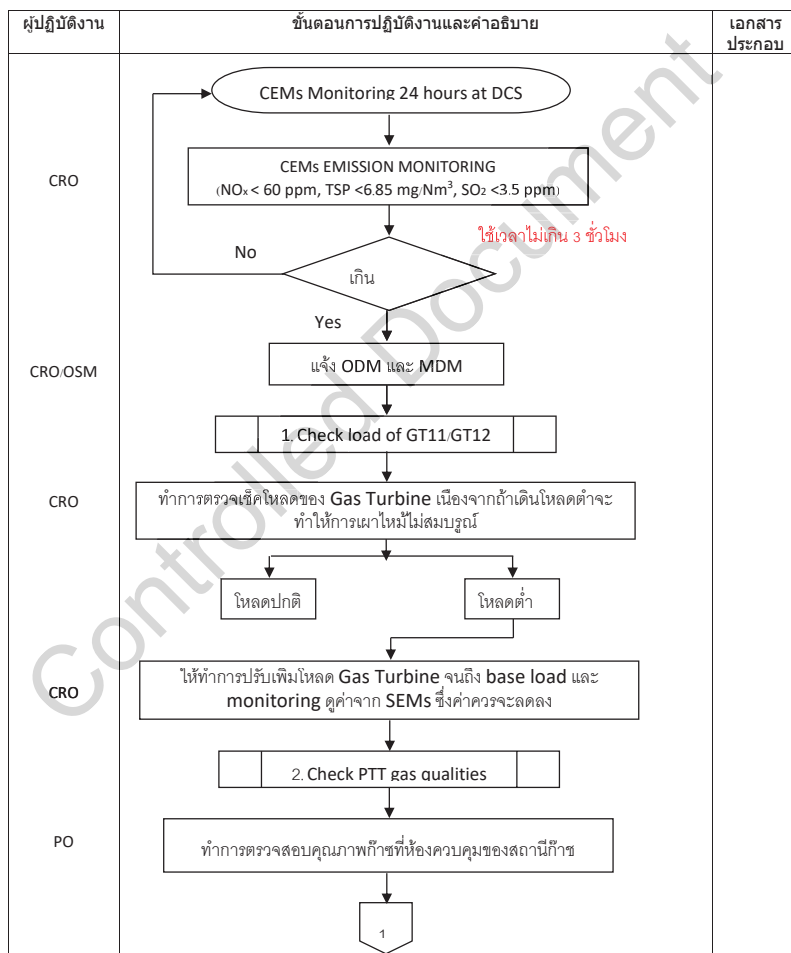
- 5.1.1 การปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>) การปล่อย CO<sub>2</sub> แปรผันโดยตรงกับปริมาณการใช้พลังงาน ความต้องการพลังงาน การปล่อย CO<sub>2</sub> จากโรงไฟฟ้าจะมีระดับใกล้เคียงกับภาคอุตสาหกรรม การปล่อย SO<sub>x</sub> NO<sub>x</sub> และ TSP การปล่อยสารที่จะก่อให้เกิดฝนกรด (Acid Rain) ทั้ง 2 ชนิดนี้ เกิดจากกระบวนการเผาไหม้ของเชื้อเพลิง ฟอสซิล ในการผลิตไฟฟ้า
- 5.1.2 คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เป็นก๊าซที่เกิดขึ้นจากปฏิกิริยา การสันดาปไม่สมบูรณ์ (Incomplete combustion) ของสารประกอบคาร์บอน ซึ่งเป็นสารประกอบหลัก ของเชื้อเพลิงกับก๊าซออกซิเจนคาร์บอนมอนอกไซด์ เป็นก๊าซไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่มีรส เสถียร (Stable Gas) เบากว่าอากาศ (น้ำหนักโมเลกุลของอากาศ = 28.96 น้ำหนักโมเลกุล CO = 28.01) อยู่ในบรรยากาศได้นาน 2-4 เดือน (Life Time)
- 5.1.3 ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ประกอบด้วย SO<sub>2</sub> และ SO<sub>3</sub> ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เป็นก๊าซไม่มีสี ไม่ติดไฟ มีกลิ่นแสบจมูก ละลายได้ดีในน้ำและเปลี่ยนเป็นกรด สามารถพบได้ในบรรยากาศทั่วไป ในปริมาณ 0.02-0.1 ppm ถ้าหากพบในบรรยากาศในปริมาณสูง ส่วนใหญ่เกิดขึ้นจากการสันดาป เผาเชื้อเพลิงหรือวัสดุที่มีกำมะถัน เช่น น้ำมันสำหรับ SO<sub>2</sub> ที่ 25 องศาเซลเซียส ที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 mm Hg, 1 ppm = 2,602 mg/m<sup>3</sup> การเกิด SO<sub>2</sub> เกิดขึ้นเนื่องจากซัลเฟอร์ที่มีปะปนในเชื้อเพลิง ทำปฏิกิริยากับอากาศ  $S + O_2 = SO_2$  และในขณะเดียวกันจะมี SO<sub>3</sub> เกิดขึ้นด้วย แต่ SO<sub>3</sub> จะเกิดขึ้นในปริมาณที่น้อยกว่า คิดเป็นสัดส่วนต่อปริมาณ SO<sub>2</sub> ที่เกิดขึ้นคือ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ต่อซัลเฟอร์ไตรออกไซด์ 40:1 ถึง 80:1 SO<sub>2</sub> จะทำปฏิกิริยากับ O<sub>2</sub> ในอากาศได้ SO<sub>3</sub> ภายในครึ่งวันถึงสองวันสำหรับในบรรยากาศที่มี Metallic Oxide จะเป็นตัวเร่งปฏิกิริยา (Catalyst) ให้ปฏิกิริยาเร็วขึ้น และจะเกิดเป็นกรดกำมะถันในบรรยากาศ ที่มีละอองน้ำ หรือในกรณีที่มีฝนตก ซึ่งเรียกว่า "ฝนกรด (Acid rain)"

- 5.1.4 ออกไซด์ของไนโตรเจน ออกไซด์ของไนโตรเจน (NO<sub>x</sub>) โดยปกติทั้ง O<sub>2</sub> และ NO<sub>2</sub> เป็นก๊าซที่ไม่ว่องไวในการเกิดปฏิกิริยาแต่ถ้าอยู่ภายใต้อุณหภูมิและความดันสูงก๊าซทั้งสองชนิดจะทำปฏิกิริยากันเกิดเป็น nitrogen dioxide (NO<sub>2</sub>) โดยทั่วไป ก๊าซ NO<sub>2</sub> ไม่เป็นอันตรายต่อร่างกาย แต่ NO<sub>2</sub> จะรวมตัวกับน้ำในอากาศเป็น HNO<sub>3</sub> (กรดไนตริก) ซึ่งมีฤทธิ์กัดกร่อน

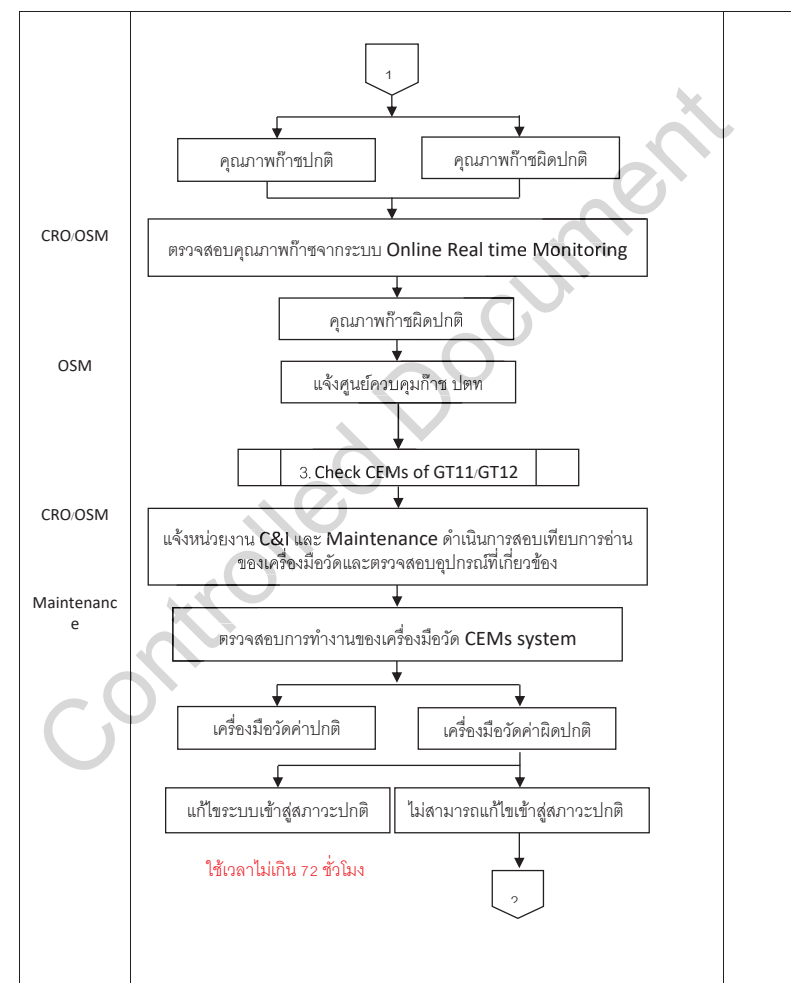
### 5.2 ขั้นตอนการปฏิบัติกรณีค่ามลพิษสูงกว่ามาตรฐานที่กำหนด

- รายละเอียดตาม Flow chart ด้านล่าง

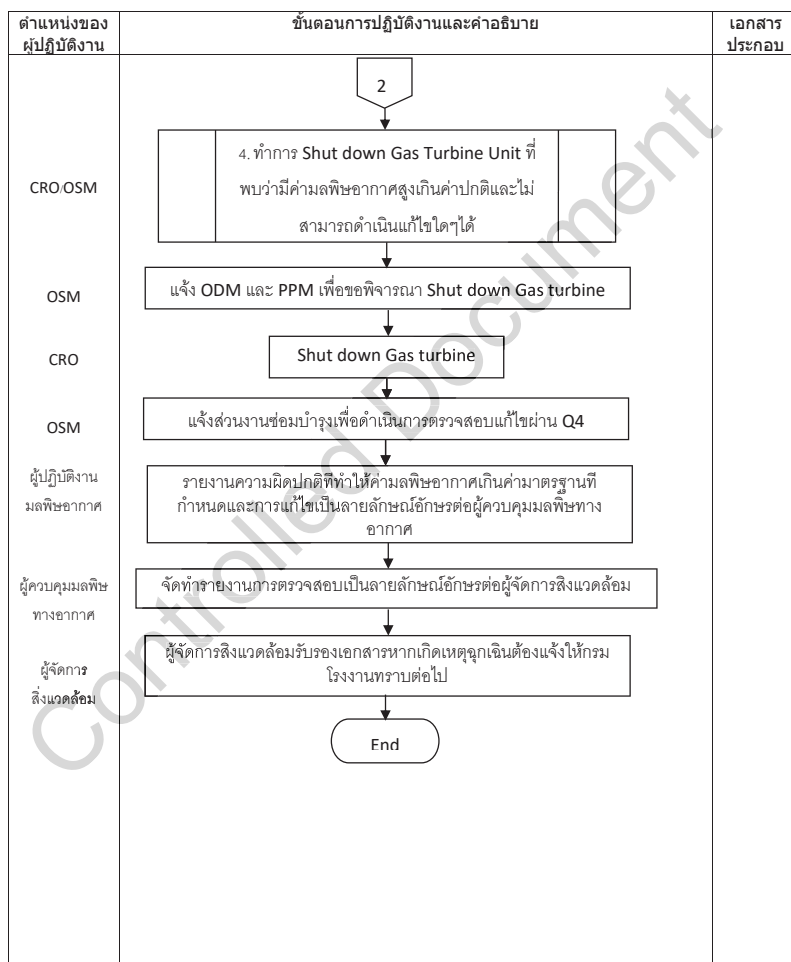
## 6. ผังกระบวนการ (Flow chat)



FO-MN-017-R-00



FO-MN-017-R-00



## ภาคผนวก ข-7

---

หนังสือแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



ที่ อก๐๓๑๓/ ๑๔๔๑๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) ๑ จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๑๓๕๒ ลงรับวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๖

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) ๑ จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่ ๗๒๐๘๐๐๐๐๑๒๕๕๕๕ (น.๘๘(๒)-๑/๒๕๕๕-ญห.) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า และไอน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม (โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติผลิตกระแสไฟฟ้า Gross Power ขนาด ๑๔๒ เมกะวัตต์ และไอน้ำ ๓๐ ตัน/ชั่วโมง) ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๓๖๙/๒๗ หมู่ที่ ๖ ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี โทรศัพท์ ๐ ๓๘๑๙ ๐๔๗๓ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้ มีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๙ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายกนกพล ค้างคอง		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นางสาวหวานฤทัย ช้างกลาง	๐๒๐-๕๙-๐๐๕๖๘		✓	
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด				
๑	นายอำนาจ เ็นสูงเนิน			✓	
๒	นายพิพัฒน์พงศ์ นาโสก			✓	
๓	นายสมนึก อินทสิทธิ์			✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย  
๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๖๕๓๔ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม





## หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน

### ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล

กรมโรงงานอุตสาหกรรมอนุญาตให้ นายธัชชัย พฤกษ์เสถียร

เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล เลขทะเบียน **100-60-00087**

ประเภทการควบคุมที่อนุญาต ☒ มลพิษน้ำ ☐ มลพิษอากาศ ☐ มลพิษกากอุตสาหกรรม

วันที่อนุญาต 11 เมษายน 2566 วันที่หมดอายุ 11 เมษายน 2569

ทั้งนี้ ท่านสามารถเป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดดังกล่าวข้างต้นได้ไม่เกิน 5 โรงงาน

ออกโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนฉบับนี้ ออกให้ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์  
พิมพ์วันที่ 12/01/2024 9:59:44AM



กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS, MINISTRY OF INDUSTRY

โทรศัพท์ 02 430 6315 โทรสาร 02 430 6315 ต่อ 2499 <http://www.diw.go.th>

## ภาคผนวก ข-8

---

แผนที่แสดงระดับความดังของเสียง



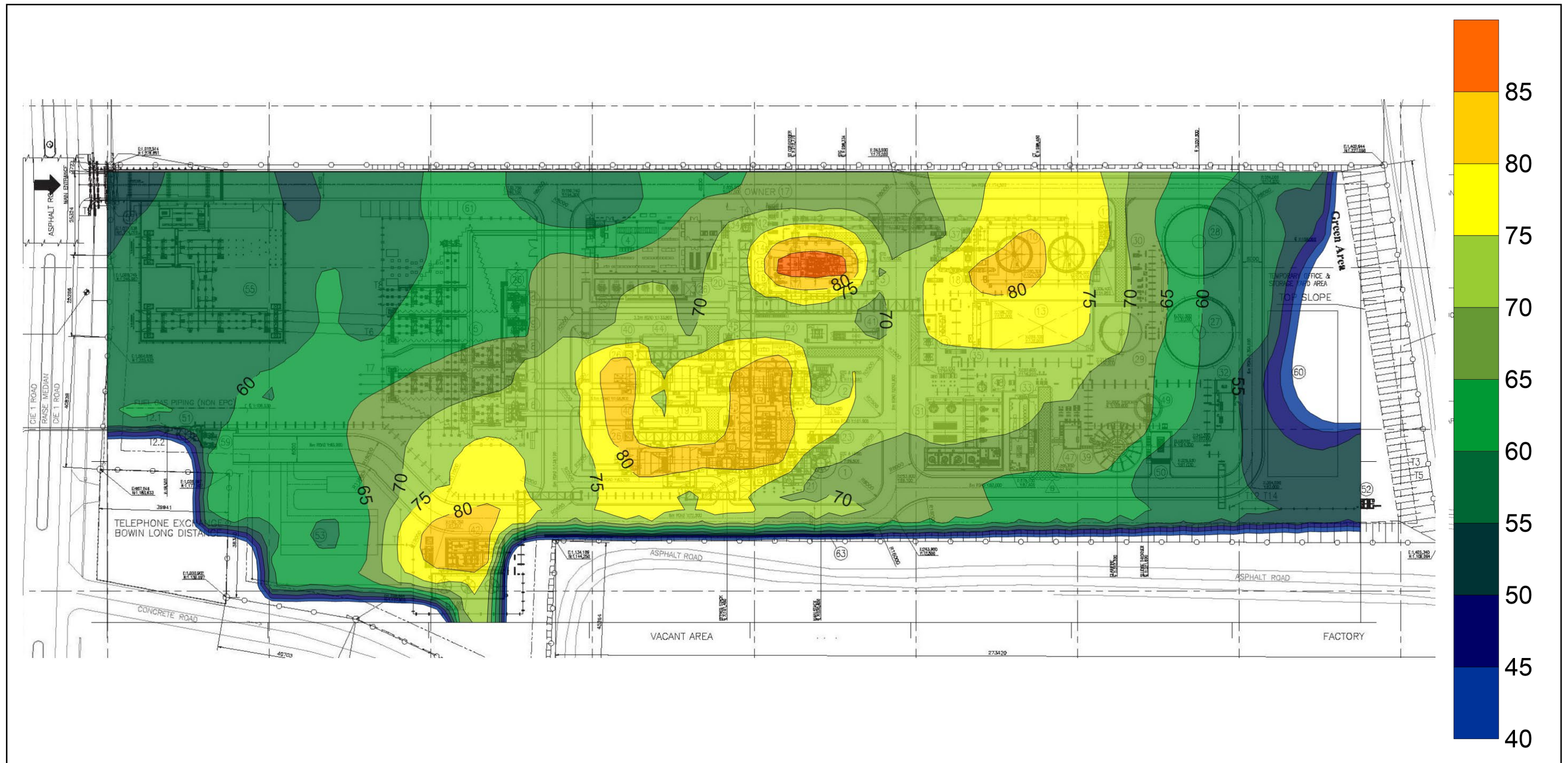


# Noise Contour Map

B. Grimm Power (WHA) 1 Limited

Reference Number : Lot 2128373-1

Measurement Date : Mar 6, 2021



ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250, Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197

ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company



## ภาคผนวก ข-9

ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา

## ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา Contractor Safety Training



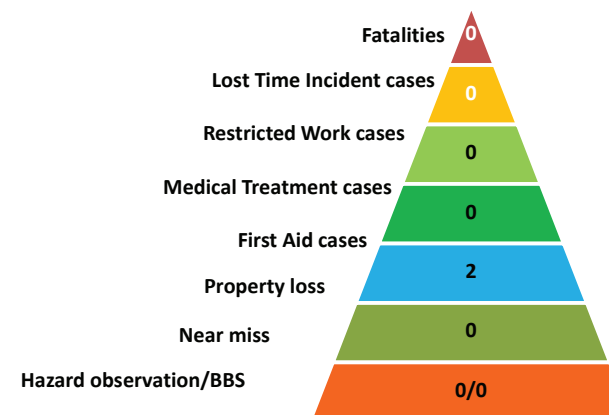
### การดำเนินการด้านความปลอดภัยในการทำงาน

- ✓ บริษัทผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎหมายในการทำงานที่เกี่ยวข้องทุกฉบับอย่างเคร่งครัด
- ✓ บริษัทผู้รับเหมาต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับต่างๆ
- ✓ บริษัทผู้รับเหมาจะต้องจัดให้พนักงานในความปลอดภัยและมีการอบรมเพื่อให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
- ✓ บริษัทผู้รับเหมาต้องจัดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงานและกำกับดูแลให้พนักงานสวมใส่
- ✓ บริษัทผู้รับเหมาจะต้องตรวจสอบการเกิดอุบัติเหตุ เหตุการณ์เกือบเกิดและสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย พร้อมทั้งรายงานและส่งรายงานให้แก่โปรเจกต์ทุกครั้ง

### การดำเนินการด้านความปลอดภัยในการทำงาน

- ✓ กรณีเกิดอุบัติเหตุให้ทางหัวหน้างานผู้รับเหมารีบแจ้งไปยังผู้รับผิดชอบโครงการและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโรงไฟฟ้าทันที
- ✓ บริษัทผู้รับเหมาจะต้องจัดบุคลากรที่มีความสามารถและประสบการณ์ที่เหมาะสมและมีทัศนคติที่สำคัญต่อความปลอดภัย
- ✓ บริษัทผู้รับเหมาต้องประกาศเป้าหมายในเรื่องความปลอดภัยในการทำงานให้ชัดเจนและประกาศหรือแจ้งให้พนักงานทุกคนทราบ

## Safety Pyramid



LTI target : 700,000 hr.

## Safety regulation



Law



**EIA : Environment  
impact assessment**

**ESMP**

means

Environmental and Social  
Management Plan

**ESMP : Environment and Social  
management plan report**

## การขอการรับรอง (Certified)



ระบบ ISO 14001

(มาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม)



ISO 22301

(มาตรฐานการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ)



ISO 45001

(มาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย)

## การขอการรับรอง (Certified)



Management system as per  
ISO 14001 : 2015

In accordance with TUV NORD CERT procedures, a company certified that  
**B. GRIMM POWER (WHA) 1 LIMITED**  
380/27 Moo 6, T. Bua, A. Siacha,  
Chumthong 2026,  
Thailand



applies a management system in line with the above standard for the following scope:  
**Generation of Electricity and Steam**

Certificate Registration No. 40 154 158003  
Audit Report No. 16 157030

Valid from 2019-02-14  
Valid until 2022-02-13  
Next Certification 2019-02-14

Notified Body  
TUV NORD CERT GmbH

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD CERT auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.  
TUV NORD CERT GmbH, 15887/15, 107 Floor, TSP Tower, Bangna-Trad Plaza, Bangna, Bangkok 10260



Based on document:



Management system as per  
ISO 45001 : 2018

In accordance with TUV NORD CERT procedures, a company certified that  
**B. GRIMM POWER (WHA) 1 LIMITED**  
380/27 Moo 6, T. Bua, A. Siacha,  
Chumthong 2026,  
Thailand



applies a management system in line with the above standard for the following scope:  
**Generation of Electricity and Steam**

Certificate Registration No. 14 126 12 000107  
Audit Report No. 15 151000000101

Valid from 2019-02-14  
Valid until 2022-02-13  
Next Certification 2019-02-14

Notified Body  
TUV NORD CERT GmbH

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD CERT auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.  
TUV NORD CERT GmbH, 15887/15, 107 Floor, TSP Tower, Bangna-Trad Plaza, Bangna, Bangkok 10260



Based on document:



Management system as per  
ISO 22301 : 2012

In accordance with TUV NORD CERT procedures, a company certified that  
**B. GRIMM POWER (WHA) 1 LIMITED**  
380/27 Moo 6, T. Bua, A. Siacha,  
Chumthong 2026,  
Thailand



applies a management system in line with the above standard for the following scope:  
**Business Continuity Management System applies to Cogeneration Power Plant**

Certificate Registration No. 40 154 158007  
Audit Report No. 16 157031

Valid from 2019-02-14  
Valid until 2022-02-13  
Next Certification 2019

Notified Body  
TUV NORD CERT GmbH

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD CERT auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.  
TUV NORD CERT GmbH, 15887/15, 107 Floor, TSP Tower, Bangna-Trad Plaza, Bangna, Bangkok 10260



## กฎระเบียบเกี่ยวกับสุรา สารเสพติด และการสูบบุหรี่

- ✓ บุคคลที่อยู่ภายใต้ฤทธิ์สุราหรือสารเสพติดหรือสารต้องห้าม จะไม่ได้รับอนุญาตให้เข้ามาปฏิบัติงานภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า
- ✓ ผู้รับเหมาทุกคนมีหน้าที่ใส่ใจดูแลตนเองและเพื่อนร่วมงานเพื่อให้มั่นใจว่าตนเองเพื่อเพื่อนร่วมงานมีความพร้อมในการปฏิบัติงาน ไม่อนุญาตให้ปฏิบัติในขณะที่สภาพร่างกายไม่พร้อมในการปฏิบัติงาน
- ✓ ห้ามมิให้ครอบครอง เสพ ให้ แจกจ่าย หรือจำหน่ายสุราและสารเสพติดในพื้นที่โรงไฟฟ้า
- ✓ ผู้รับเหมาที่ฝ่าฝืน จะไม่อนุญาตให้เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้าอีกต่อไป
- ✓ บริษัทมีสิทธิในการตรวจค้นโดยมีต้องบอกกล่าวล่วงหน้า
- ✓ การสูบบุหรี่อนุญาตให้สูบในพื้นที่ที่กำหนดเท่านั้น หากผู้ใดฝ่าฝืนจะไม่อนุญาตให้เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โรงไฟฟ้าอีกต่อไป

## กฎระเบียบเกี่ยวกับสุรา สารเสพติด และการสูบบุหรี่



## สิทธิการปฏิเสธงาน/หยุดงานเพื่อความปลอดภัย

- ✓ พนักงาน/ผู้รับเหมาทุกคนมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการหยุดงานที่พิจารณาแล้วว่าไม่สามารถทำได้อย่างปลอดภัย รวมถึงช่วยกันหาวิธีการทำงานที่ปลอดภัย จึงจะเริ่มปฏิบัติงานใหม่
- ✓ การบอกหยุดงานจะไม่ส่งผลกระทบต่อทั้งสิ้น

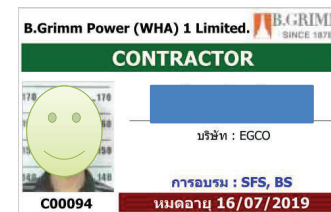


## การอบรมข้อกำหนดด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ✓ ผู้รับเหมาที่เข้ามาทำงานในโรงไฟฟ้าทุกคนจะต้องผ่านการอบรมก่อนการเริ่มงาน
- ✓ การอบรมจะมีอายุ 1 ปี หากเกิน 1 ปี ให้ทำการแจ้งชื่อเพื่อทำการอบรมใหม่
- ✓ ผู้รับเหมาจะต้องแจ้งชื่อผู้จะเข้าอบรมไปแจ้งทางผู้ควบคุมงานของโรงไฟฟ้าเพื่อให้ผู้ควบคุมงานทำการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อกำหนดวันในการอบรม
- ✓ ผู้รับเหมาจะต้องส่งบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรอื่นที่ทางราชการออกให้ สำหรับใช้ในการอบรม
- ✓ ผู้รับเหมาจะต้องมีการวางแผนในเรื่องการอบรม โดยให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนต้องผ่านการอบรมไม่เว้นแต่งานเร่งก็ตาม



## การอบรมข้อกำหนดด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน



## การอบรมข้อกำหนดด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน

แบบบันทึกการเข้า - ออก ผู้รับเหมา ของบริษัท บ่อวิน ลีนเอนเนอจี จำกัด  
In - Out record for contractor of Bowin Clean Energy Limited

บริษัทผู้รับเหมา (Company)				วันที่ (Date)			
ลำดับที่ (Index)	ชื่อ-นามสกุล (S/Name-Surname)	เลขบัตรผู้รับเหมา (ID number)	หมายเลขบัตร	บันทึกการเข้า - ออก (In-Out record)			
				เวลาเข้า (Time In)			
				เวลาออก (Time Out)			
				เวลาเข้า (Time In)			
				เวลาออก (Time Out)			



## การขออนุญาตในการปฏิบัติงาน (Work to permit)

### 5.1 งานทั่วไป (General work permit)

### 5.2 งานพิเศษ (Special Work permit)

#### 5.2.1 การทำงานในที่อับอากาศ (Confined Entry)

#### 5.2.2 การทำงานขุดเจาะ (Digging work)

#### 5.2.3 การทำงานบนที่สูง (Work at High)

#### 5.2.4 การทำงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (Hot work )

#### 5.2.5 งานตัดแยกกระบวน (Isolation of Hazard energy)

## การขออนุญาตเข้าไปทำงานในที่อับอากาศ(Confined Entry Permit)

- พื้นที่ที่มีทางเข้าออกจำกัด
- มีปริมาณออกซิเจนน้อยกว่า 19.5 หรือมากกว่า 23.5
- พื้นที่ที่ไม่ได้ออกแบบมาสำหรับการทำงานปกติ



## การขออนุญาตทำงานขุดเจาะ(Digging Work Permit)

- การทำงานขุดเจาะตั้งแต่ ความลึก 15 cm ขึ้นไป



## การขออนุญาตทำงานในที่สูง(High Work Permit)

- การทำงานบนพื้นที่ต่างระดับ



## การขออนุญาตทำงานประกายไฟ(Hot Work Permit)

- งานเจาะ ตัด เชื่อม เจียร หรืองานอื่น  
ที่ก่อให้เกิดความร้อนและประกายไฟ



## การขออนุญาตทำงานตัดระบบ (Isolation of Hazardous energy permit)

- การขออนุญาตในการตัดระบบเพื่อ  
ความปลอดภัย เช่น แก๊ส ไฟฟ้า



## ข้อกำหนดในการขออนุญาตในการทำงานทั่วไป (General work)

- ทำการเปิดใบอนุญาตในการทำงานทั่วไปทุกครั้งเมื่อมีการทำงาน
- ทำการเปิดใบอนุญาตในการทำงานทั่วไปควบคู่กับใบอนุญาตในการทำงานชนิดพิเศษ
- ผู้ที่จะทำการขออนุญาตในการทำงานจะต้องผ่านการอบรม
- ใบอนุญาตในการทำงานจะต้องได้รับการอนุมัติก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน
- เจ้าของงานจะต้องเป็นผู้เปิดใบอนุญาตให้หรือเป็นผู้รับเหมาที่ผ่านการอบรมเท่านั้น
- ทำการต่อใบอนุญาตในการทำงาน ประมาณ 16.00 น.
- ใบอนุญาตฉบับสิ้นน้ำเงิน จะต้องอยู่ที่หน้างาน



## การกรอกรายละเอียดในใบอนุญาตในการทำงานทั่วไป

Vol. no. :		<b>General Work Permit</b>		PTW No.:	
Work Order No. :	Applicant Name :	Verbally Application by :			
System :	Section :	Accepted by OSM name :			
KKS. :	Telephone No. :	Date /Time :			
Type and scope of work.....					
Recommendation from Applicant.....					
This work to be done by.....(Company name), Telephone No.....					

- กรอกรายละเอียดของผู้ขอใบอนุญาตและ KKS no.
- อธิบายประเภทและลักษณะของงาน
- บริษัทที่ปฏิบัติงานและหมายเลขติดต่อ

## การกรอกรายละเอียดในใบอนุญาตในการทำงานทั่วไป

<input type="checkbox"/> Planned work	<input type="checkbox"/> Unplanned work	<input type="checkbox"/> Have trip signal	<input type="checkbox"/> Do not have trip signal
<b>Safety Confirmation</b>		<b>PPE Required</b>	
<input type="checkbox"/> Have work schedule or lay-out	<input type="checkbox"/> Risk assessment attached	<input type="checkbox"/> Safety helmet	<input type="checkbox"/> Safety shoes
<input type="checkbox"/> Safety training passed	<input type="checkbox"/> Environment aspect attached	<input type="checkbox"/> Mask	<input type="checkbox"/> Chemical mask
<input type="checkbox"/> Equipment and tools have well safety specification		<input type="checkbox"/> Chemical boots	<input type="checkbox"/> Chemical gloves
		<input type="checkbox"/> Full body harness	<input type="checkbox"/> Other.....

- ระบุประเภทของงาน
- ระบุและแนบเอกสารที่เกี่ยวข้อง
- ระบุอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เกี่ยวข้อง

## การกรอกรายละเอียดในใบอนุญาตในการทำงานทั่วไป

Working duration is permitted as defined date/time in below table (max duration is 7 days)

Working	Starting	No. of	Foreman		OSM	Ending	Foreman	OSM	Remark
Date	Time	Worker	Name	Signature	Signature	Time	Signature	Signature	

- อายุขออนุญาตในการทำงานจะมีอายุ 7 วัน

## การกรอกรายละเอียดในใบอนุญาตในการทำงานทั่วไป

Working date	ISOLATION no.	HWP no.	CSP no.	DWP no.	WHP no.	Other (Specify)

- ระบุหมายเลขใบอนุญาตในการทำงานชนิดพิเศษที่เกี่ยวข้อง
- กรณีการขออนุญาตครบ 7 วัน ให้ระบุใบอนุญาตฉบับใหม่

## การกรอกรายละเอียดในใบอนุญาตในการทำงานทั่วไป

☐ All applicable locks have been cleared ☐ All equipments are ready for operation ☐ All waste has been cleared ☐ All tools have been removed

APPLICANT	OSM	ODM
Name :	Name :	Name :
Signature :	Signature :	Signature :
Date/Time :	Date/Time :	Date/Time :

White: Keep in control room, Blue: Show at working area, Pink: Keep for safety & environment officer

In case of emergency call 1455 or use any installed paging system in power plant

### กรณีสั่งเสร็จเรียบร้อย

- ทำการระบุสถานะของงาน
- และให้ผู้อนุญาตเซ็นปิดงาน
- ส่งเอกสาร

## งานพิเศษ (Special Work permit)

การขออนุญาตเข้าไปทำงานในที่อับอากาศ

### (Confined Entry Permit)

- (1) ผ่านการอบรมการทำงานในที่อับอากาศจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรอง
- (2) ไม่มีโรคที่ก่อให้เกิดอันตรายในที่อับอากาศ ประกอบด้วย โรคหัวใจ, โรคที่เกี่ยวข้องกับระบบทางเดินหายใจ, โรคกลัวที่แคบ
- (3) มีใบรับรองแพทย์ ระบุสามารถทำงานในที่อับอากาศได้ มีอายุไม่เกิน 6 เดือน
- (4) กรณีทำงานที่มีความเสี่ยงอื่นๆที่เกี่ยวข้องจะต้องแนบเอกสาร

## งานพิเศษ (Special Work permit)

การขออนุญาตทำงานขุดเจาะ  
(Digging work permit)

<b>ข้อพึงปฏิบัติ</b> <b>Attention</b>	ก่อนอนุญาตให้ทำงานผู้อนุญาตต้องแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมตรวจสอบพื้นที่ทำงาน โดยพิจารณาสิ่งต่อไปนี้ Before issuing, the control authority has to inform relevant parties to inspect working area as follows.			
<input type="checkbox"/> มีท่ออยู่ใต้บริเวณปฏิบัติงาน/ Underground pipe in working area	<b>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/Relevant parties</b>			
<input type="checkbox"/> มีสายไฟอยู่ใต้บริเวณปฏิบัติงาน/ Underground cable in working area	<input type="checkbox"/> ส่วนงานเครื่องกล/Mechanical division			
<input type="checkbox"/> จัดทำท่อกันดินกันทลายแล้ว/Retaining wall provided	ลงชื่อ .....	วันที่/Date .....		
<input type="checkbox"/> มีวิธีป้องกันอันตรายต่อ/สายไฟที่อยู่ใต้บริเวณปฏิบัติงานคือ/Safety method to protect underground pipe/cable is	Signature (.....)	เวลา/Time .....		
<input type="checkbox"/> ส่วนงาน IT /MIS division	<input type="checkbox"/> ส่วนงานไฟฟ้า/Electrical division			
ลงชื่อ .....	วันที่/Date .....	ลงชื่อ .....	วันที่/Date .....	
Signature (.....)	เวลา/Time .....	Signature (.....)	เวลา/Time .....	

- ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้ง 3 หน่วยงานจะต้องทำการเซ็นอนุญาต

## งานพิเศษ (Special Work permit)

การขออนุญาตทำงานที่สูง (Work at High permit)

<b>ข้อพึงปฏิบัติ</b> <b>Attention</b>	This work permit control work more than 2 meters from the surface area, work is done on a slope with an angle of more than fifteen degrees, in case of deep excavation of earth, making angles of ninety degrees. ก่อนอนุญาตให้ทำงานผู้อนุญาตและผู้ขออนุญาตต้องตรวจสอบพื้นที่ทำงาน โดยพิจารณาสิ่งต่อไปนี้ Before issuing, the control authority and requestor have to inspect working area by reviewing the following
<b>การป้องกันการตกจากที่สูง และที่ลาดชัน/Safeguarding against falls from high places and slopes</b>	
<input type="checkbox"/> ผู้ขึ้นโครงแบบเดิมจะต้องผ่านการตรวจสอบผู้ขึ้นโครงก่อนใช้งาน/Full body harness passed inspection before use. <input type="checkbox"/> นั่งร้านจะต้องมีการตรวจสอบก่อนการใช้งาน และตรวจสอบทุก 7 วัน/Scaffold passed inspection before use. And re-inspection every week. <input type="checkbox"/> ผู้ทำงานบนที่สูงจากท่านการอบรมการทำงานบนที่สูงและการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยอย่างบุคคล/Operator passed working at high training and Personal protective equipment. <input type="checkbox"/> ไม่อนุญาตให้ทำงานบนที่สูงเพียงลำพัง/Don't permit working at high alone. <input type="checkbox"/> อุปกรณ์ที่นำมาประกอบขึ้นนั่งร้าน,บันได,ขาตั้งม้าขึ้น ต้องมีสภาพที่แข็งแรง ทนทาน ไม่ชำรุด/Equipment for building scaffolding, ladder, tripod/stool must be strong and durable structure, is not damaged. <input type="checkbox"/> การประกอบนั่งร้านต้องมีการยึดกับผนัง บันได มีลิ้นแฉะ มีราวกันตกสูงไม่น้อยกว่า 90 ซม./Scaffolding structure shall make a retaining material together with props, install ladder, standing space and making fall prevention railing must be not less than 90 cm. <input type="checkbox"/> ความกว้างบันได ไม่น้อยกว่า 30 ซม./The width of the ladder must be not less than 30 cm. <input type="checkbox"/> การใช้นั่งร้านจะต้องมีโครงสร้างมั่นคง/A fixed ladder that has a height of more than 10 m. must be make a ladder guard <input type="checkbox"/> การหาขนาดบันไดให้ชนิดอื่นที่ได้อาจทำได้ ต้องวางตามกับน้ำหนักประมาณ 75 องศา หรือจากบันไดห่างจากผนังเท่ากับเศษ 4 ของความยาวบันได/Ensure that the distance between the base of the mobile ladder to the wall against which the ladder is leaning and the length of the ladder from the base to the leaning point is in the proportion of one to four or that the angle of the ladder that is directly opposite the wall is approximately 75 degrees <input type="checkbox"/> ขาตั้งม้าขึ้นต้องกางทำงานกับพื้นเท่ากับระหว่าง 60-70 องศา/Ensure a tripod or a stool which is leg makes with the ground must be of the same degree, between 60-70 degrees <input type="checkbox"/> ที่ล็อกเคียวกัน 4 ม. ต้องมีราวกันตกคาช่วยขึ้นขึ้นกับสายช่วยชีวิต/To do solo work in a place more than 4 m. high, must be making a fall prevention railing, a safety net, safety belt or lifeline <input type="checkbox"/> ผู้ขึ้นโครงแบบเดิมต้องสวมสายช่วยชีวิตด้วยเข็มขัดรัดไว้กับส่วนหรือโครงสร้างอาคาร/Full body harness and lifeline must make a clasp to fasten to any part of the building or structure	



## งานพิเศษ (Special Work permit)

### การขออนุญาตทำงานก่อประกายไฟ (Hot work)

<b>ข้อพึงปฏิบัติ</b> <b>Attention</b>	ก่อนอนุญาตให้ทำงานผู้อนุญาตและผู้ขออนุญาตต้องตรวจสอบพื้นที่ทำงานและกำจัดเชื้อเพลิง โดยพิจารณาสิ่งต่อไปนี้ Before issuing, the control authority and requester have to inspect working area and confirm that the precaution have been taken to prevent a fire by reviewing the following	
<b>ข้อควรระวัง/Precaution</b> <input type="checkbox"/> มีระบบสปริงเกอร์ Sprinkler in service or other equipment is ..... <input type="checkbox"/> ไม่มีแก๊สไวไฟในบริเวณทำงานหรือมีอยู่ใกล้จุดประกายไฟ / Explosive gases do not exist or exist in safe range (Must less than 10%) ผลการตรวจวัดแก๊สไวไฟ %LEL ..... (ต้องน้อยกว่า 10%) <input type="checkbox"/> ไม่มีปริมาณออกซิเจนสูงเกิน 23.5% (O <sub>2</sub> value not over than 23.5%) ผลการตรวจวัด O <sub>2</sub> / %O <sub>2</sub> ..... (ต้องไม่เกิน 23.5%)	<b>ทำงานบนเพดานหรือผนัง/Work on walls or ceiling</b> <input type="checkbox"/> โครงสร้างไม้ค้ำโถงและปราศจากรัดกุมไวไฟ/Construction noncombustible and without combustible covering <input type="checkbox"/> เคลื่อนย้ายวัสดุติดไฟให้ห่างจากผนังด้านตรงข้าม/Combustible moved away from opposite side	
<b>พื้นที่ทำงาน/Area of work</b> <input type="checkbox"/> พื้นทำงานไม่มีวัสดุไวไฟ/Floor clean of combustible <input type="checkbox"/> วัสดุไวไฟถูกปิดคลุมชิดผนัง/Combustibles, flammable liquids protected with covers, guard or metal shields <input type="checkbox"/> พื้นซึ่งถูกไหม้ได้ถูกปิดกั้น ทำให้อุ่นน้ำหรือคลุมด้วยทรายแล้ว/Combustible floor wet down, covered with damp sand metal or other shields <input type="checkbox"/> พื้นหรือผนังที่เป็นช่องเปิดถูกปิดแล้ว/All wall and floor openings covered <input type="checkbox"/> ใช้ผ้ากันประกายไฟ/Use retardant cloths <input type="checkbox"/> มีป้ายเตือนและกำหนดเขตพื้นที่ควบคุม/Installation warning sign or control area	<b>ทำงานในสถานที่จำกัด-ภายในปิด/Work on enclosed equipment</b> <input type="checkbox"/> ภายในมาจะนะ ไม่มีวัสดุไวไฟอยู่ภายใน/Equipment cleared of all combustibles <input type="checkbox"/> รบายสารไวไฟออกจากระบบหมดแล้ว/Containers, duct purged of flammable liquid or gases <b>ผู้ระไวไฟ/Fire watch man</b> <input type="checkbox"/> จำเป็น/Necessary <input type="checkbox"/> ไม่จำเป็น/Unnecessary ชื่อ/Name ..... <input type="checkbox"/> อยู่พร้อมถังดับเพลิงขนาด 10 ปอนด์ อย่างน้อย 2 ถัง/Supplied with fire extinguisher 10 lbs at least 2 sets at least <input type="checkbox"/> ผ่านการฝึกอบรมวิธีการใช้ถังดับเพลิงและแผนฉุกเฉิน/Trained in the use of fire equipment and emergency procedure	

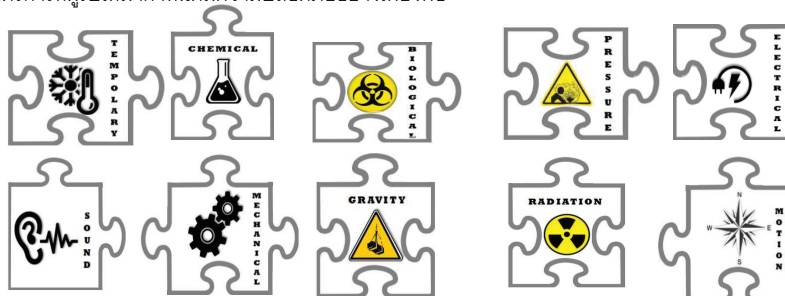
### การประเมินความเสี่ยง (Risk assessment)

ก่อนการปฏิบัติงานทุกครั้งทางผู้รับเหมาจะต้องมีการประเมินความเสี่ยงเพื่อค้นหาอันตรายและมาตรการควบคุมป้องกัน โดยใช้วิธีการค้นหาแบบ JSA (Job safety analysis) และส่งให้ทางรับผิดชอบโครงการ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย และผู้บริหารอนุมัติ ก่อนการเริ่มงาน เพื่อให้แน่ใจว่ามาตรการที่ผู้รับเหมากำหนดมีความปลอดภัยอย่างเพียงพอ



## 7. ประเภทของอันตราย (Type of Hazard)

ก่อนการปฏิบัติงานทุกครั้งทางผู้รับเหมาจะต้องมีการประเมินความเสี่ยงเพื่อค้นหาอันตรายและมาตรการควบคุมป้องกัน โดยใช้วิธีการค้นหาแบบ JSA (Job safety analysis) และส่งให้ทางรับผิดชอบโครงการ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย และผู้บริหารอนุมัติ ก่อนการเริ่มงาน เพื่อให้แน่ใจว่ามาตรการที่ผู้รับเหมากำหนดมีความปลอดภัยอย่างเพียงพอ



### อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal protective equipment)

อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลขั้นพื้นฐาน

1. อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ (Head protection)
2. อุปกรณ์ป้องกันดวงตาและใบหน้า (Eye and Face protection)
3. อุปกรณ์ป้องกันเท้า (Foot protection)
4. ชุดทำงาน (Work wear)



## อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal protective equipment)



## อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal protective equipment)



## การยกเคลื่อนย้ายสิ่งของ

### การยกเคลื่อนย้ายสิ่งของด้วยแรงคน

- ✓ พิจารณาวิธการยกแบบอื่นก่อนการเลือกวิธีการยกโดยใช้แรงคน เช่น การยกโดยใช้เครื่องจักร
- ✓ สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด
- ✓ ประเมินน้ำหนักที่จะทำการยกรวมถึงพิจารณาจำนวนพนักงานที่จะช่วยทำการยก
- ✓ พิจารณาเส้นทางในการยกสิ่งของมีความปลอดภัยหรือไม่
- ✓ ทำการยกในท่าทางที่ปลอดภัย



## การยกเคลื่อนย้ายสิ่งของ

### การยกเคลื่อนย้ายสิ่งของด้วยเครื่องจักร

- ✓ ผู้ปฏิบัติงานจะต้องมีการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด ประกอบด้วย ผู้บังคับบัญชา ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ และผู้ควบคุม
- ✓ เครื่องจะต้องผ่านการตรวจสอบความปลอดภัยและมีใบรับรอง ส่วนประกอบและอุปกรณ์ทุกๆ 3 เดือน
- ✓ ตรวจสอบอุปกรณ์ยกและพื้นที่การทำงานก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน
- ✓ กันบริเวณโดยรอบด้วยสัญญาณธง ให้ครอบคลุมรัศมีของเครื่องที่ทำการยก
- ✓ ห้ามใช้มือในการประคองสิ่งของที่ทำการยกโดยตรง ให้ใช้เชือกพ่วง (Tag line)
- ✓ ห้ามทำการยกในขณะที่ฝนฟ้าคะนอง หรือบริเวณที่ไม่สามารถมองเห็น
- ✓ กรณีที่มีการยกสิ่งของใกล้หรือผ่านสายไฟแรงสูง จะต้องใช้นวนปิดกัน

## การยกเคลื่อนย้ายสิ่งของ

การยกเคลื่อนย้ายวัสดุโดยแรงคนจากพื้นที่ต่ำสู่พื้นที่

- สูง
- ✓ อุปกรณ์ทุ่นแรงที่นำมาใช้จะต้องมีการระบุ SWL ที่ชัดเจน
- ✓ มีการติดป้ายระบุพิกัดน้ำหนักสามารถยกได้ให้พนักงานที่ใช้งานทราบ
- ✓ ในพื้นที่ที่สูงมาก ห้ามใช้วิธีการโยน ให้พิจารณาวิธีการยกแบบอื่นที่เหมาะสมและปลอดภัย
- ✓ มีการกั้นพื้นที่ทำการยก
- ✓ เชือกที่นำมาใช้สำหรับการลำเลียงจะต้องสามารถรับน้ำหนักงานได้ ไม่ลื่น ไม่ขาด เช่น รมนลินา

Industry & Facilities Division

Page : 1 of 1

**ATTESTATION OF ASSESSMENT No.: STH 16-007/877**

Assignment Timesheet Date: 4 November 2016

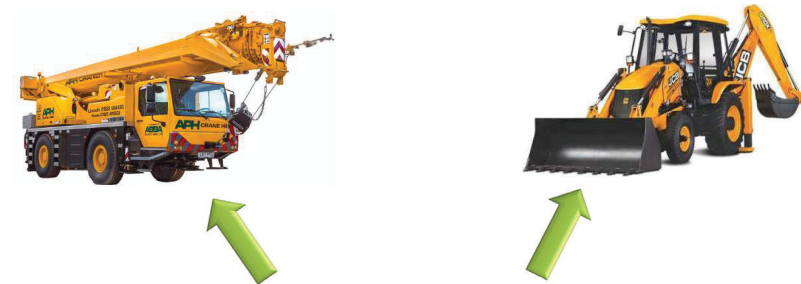
Reference Proposal No. STH 16-007 Rev.

End User: Denso Public Company Limited

This is to Certify, that the undersigned surveyor to Bureau Veritas (Thailand) Ltd., did, action within the scope of general conditions of services of Bureau Veritas and upon request of Messrs: Thai Oil Tool Machinery Services Co., Ltd. Attended at : Thai Oil Tool Machinery Services Co., Ltd. Yard # 1, 332 Rd. Phatung, Sattahip, Chonburi, Thailand For the purpose of the details as follows :

SUPPLY / SUBJECT OF INSPECTION		WIN No.	QTY
PERSONEL BASKET	Dimension: 117 x 117 x 220 Cms. (W x L x H)	DPC 111601	1
	Tare Weight : 350 Kgs.		
	Net Weight : 650 Kgs.		
	MGW : 1,000 Kgs.		
	Proof load test : 1,500 Kgs.		

## การยกเคลื่อนย้ายสิ่งของ



**B.GRIMM** SINCE 1878 B.grimm Power (WHA) 1 Ltd.

### Safety Inspection Tag

Equipment name:.....

Inspection Date:..... Expired date:.....

Inspection By:.....

## การทำความสะอาดพื้นที่และการจัดเก็บอุปกรณ์

- ✓ ผู้รับเหมาจะต้องดูแลพื้นที่ปฏิบัติงานอยู่เสมอ มีการจัดวางที่เป็นระเบียบเรียบร้อยเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น หากมีขยะเกิดขึ้นให้คัดแยกทิ้งตามที่มีการกำหนด



B.Grimm Power (WHA) 1 Limited.  
บริษัท บี กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด

## Waste management

- ขยะมูลฝอย (Compostable waste) ขยะที่สามารถย่อยสลายได้ ได้แก่ ใบไม้ กิ่งไม้ เศษอาหาร





## Waste management

- ขยะรีไซเคิล (Recyclable waste) ขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ได้



## Waste management

- ขยะอันตราย (Hazard waste) ขยะที่มีก่ป่นเปื้อนสิ่งที่เป็นอันตราย ได้แก่  
หลอดไฟ วัสดุปนเปื้อน ภาชนะปนเปื้อน



## ประเภทขยะอันตราย

- Fluorescent lamp/หลอดไฟเสื่อมสภาพ



## ประเภทขยะอันตราย

- Contaminated Fabric/เศษผ้าปนเปื้อน



## ประเภทขยะอันตราย

- Empty spray can/กระป๋องสเปรย์เปล่า



## ประเภทขยะอันตราย

- ไส้กรองน้ำดี



## ประเภทขยะอันตราย

- Insulation/ใยแก้ว



## ประเภทขยะอันตราย

- Dust filter/ตัวกรองฝุ่น



## ประเภทขยะอันตราย

- ภาชนะเปล่าปนเปื้อน



## ประเภทขยะอันตราย

- น้ำมันใช้แล้ว



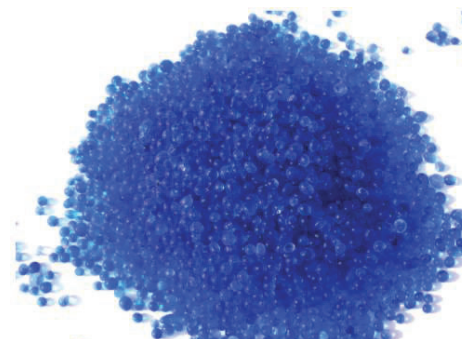
## ประเภทขยะอันตราย

- สารเคมีเสื่อมสภาพ /Expired chemical



## ประเภทขยะอันตราย

- Silica gel



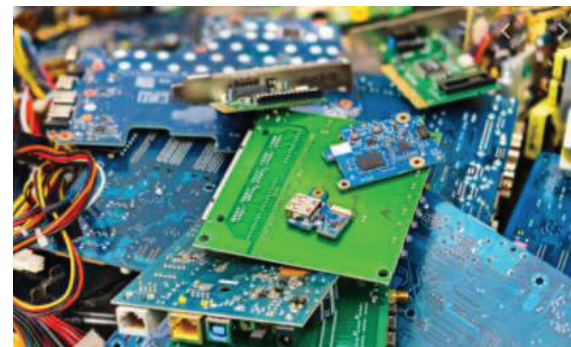
## ประเภทขยะอันตราย

- ตลับหมึก



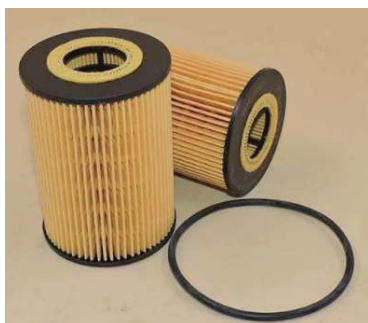
## ประเภทขยะอันตราย

- อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์



## ประเภทขยะอันตราย

- Lube oil fillter



## ประเภทขยะอันตราย

- Resin





## Waste management



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา  
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
เลขที่ อล.ร101-318  
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ  
บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) จำกัด  
ขอเรียนโรงงานเลขที่ น.ร.ร(อ)-12545-อุท.ฯ.  
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณา ดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ เดิมไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กบ.)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	19 08 13	Waste water sludge/กากตะกอนจากระบบบำบัด	175.044	น.105-1/2545-อุท.ฯ	อนุญาต	99(3)	
2	16 02 15	Fluorescent lamp/หลอดไฟเสื่อมสภาพ	.05	น.105-1/2545-อุท.ฯ	อนุญาต	99(1)	
3	15 02 02	Contaminated Fabric/เศษผ้าปนเปื้อน	1.042	น.105-1/2545-อุท.ฯ	อนุญาต	99(3)	
4	15 01 11	Empty spray can/กระป๋องสเปรย์เปล่า	.05	น.105-1/2545-อุท.ฯ	อนุญาต		
5	15 01 10	กากขยะปนเปื้อน	.05	น.105-1/2545-อุท.ฯ	อนุญาต		
6	19 09 99	Used raw water filter/ไส้กรองน้ำดิบ	1.071	น.105-1/2545-อุท.ฯ	เลิกสารปนเปื้อน	99(2)	
7	17 06 04	Insulation	.5	น.105-1/2545-อุท.ฯ	อนุญาต		
8	15 02 03	Dust filter/ตัวกรองฝุ่น	1.071	น.105-1/2545-อุท.ฯ	อนุญาต		
9	16 05 08	Expired chemical/สารเคมีเสื่อมสภาพ	.5	น.105-1/2545-อุท.ฯ	เลิกสารปนเปื้อน	25	

รายการที่ไม่ใช่ขยะอันตรายฉบับนี้ใช้มีผลตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2561 ถึงวันที่ 3 มกราคม 2562

ออกให้ ณ วันที่ 10 มกราคม 2561

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้ถูกส่งโดยไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
1	19 08 13	Waste water sludge/กากตะกอนจากระบบบำบัด
2	16 02 15	Fluorescent lamp/หลอดไฟเสื่อมสภาพ
3	15 02 02	Contaminated Fabric/เศษผ้าปนเปื้อน
4	15 01 11	Empty spray can/กระป๋องสเปรย์เปล่า
5	15 01 10	กากขยะปนเปื้อน
6	19 09 99	Used raw water filter/ไส้กรองน้ำดิบ
7	17 06 04	Insulation/ฉนวนกันความร้อน
8	15 02 03	Dust filter/ตัวกรองฝุ่น
9	16 05 08	Expired chemical/สารเคมีเสื่อมสภาพ
10	15 01 01	กระดาษไม่ใช้แล้ว
11	15 01 03	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นไม้ไม่ใช้แล้ว
12	13 02 08	น้ำมันใช้แล้ว
13	15 02 02	Silica gel
14	15 01 10	คอปเปอร์

<b>B.GRIMM</b> SINCE 1878		บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด	
วันที่: .....		วันที่: .....	
ชื่อโครงการ: .....		พื้นที่: .....	
กรุณาทัดชื่อรายการ / ในช่องประเภทขยะที่เกิดจากการปฏิบัติงานของท่าน รวมระบุปริมาณ และประเภทของการทิ้งให้เรียบร้อยก่อนจะส่งเอกสารให้กับเจ้าของงาน (Project owner)			
ประเภทขยะ	ปริมาณ (ระบุหน่วย)	ประเภทการทิ้ง	
<input type="checkbox"/> 1. ขยะทั่วไป (General waste)		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<input type="checkbox"/> 2. ขยะรีไซเคิล (Recycle waste)			
<input type="checkbox"/> 2.1 กระดาษ (Paper)		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<input type="checkbox"/> 2.2 พลาสติก (Plastic)		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<input type="checkbox"/> 2.3 ขวดแก้ว (Glass bottle)		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<input type="checkbox"/> 2.4 กระป๋องอลูมิเนียม (Aluminium can)		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<input type="checkbox"/> 2.5 เหล็ก (Iron)		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<input type="checkbox"/> 2.6 อื่นๆ ระบุ: .....		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<input type="checkbox"/> 2.7 อื่นๆ ระบุ: .....		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	
<b>3. ขยะอันตราย (Hazardous waste)</b>			
<input type="checkbox"/> 3.1 หลอดไฟเสื่อมสภาพ (Fluorescent lamp)		<input type="checkbox"/> นำกลับออกไปทิ้งเอง <input type="checkbox"/> ทิ้งในพื้นที่ของโรงงานไฟฟ้า	

## การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า

- พนักงานที่ทำงานกับไฟฟ้าจะต้องผ่านการอบรม ความปลอดภัยในการทำงานกับไฟฟ้าตามกฎหมายกำหนด
- อุปกรณ์ไฟฟ้าจะต้องผ่านการตรวจสอบและติดสติ๊กเกอร์
- อุปกรณ์ที่ชำรุด จะติดสติ๊กเกอร์ **ชำรุด ห้ามใช้งาน** และนำออกจากพื้นที่การปฏิบัติงาน
- อุปกรณ์ไฟฟ้าจะต้องผ่านการตรวจสอบจากแผนกไฟฟ้า
- อุปกรณ์ที่นำมาใช้จะต้องมีการต่อสายดิน
- จะต้องทำการตรวจเดือนละ **1 ครั้ง** โดย ให้ทางผู้รับเหมาทำการตรวจสอบ และส่ง **report** มายังแผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

<b>B.GRIMM</b> SINCE 1878	B.grimm Power (WHA) 1 Ltd.
<b>Safety Inspection Tag</b>	
Equipment name: .....	
Inspection Date: ..... Expired date: .....	
Inspection By: .....	

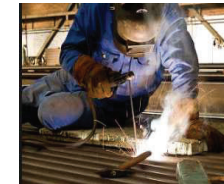


## งานเชื่อม งานตัด และงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อน

- ปฏิบัติงานต้องสวมใส่ชุดและอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยที่เหมาะสม
- แผ่นโลหะของกระบังหน้าสำหรับลดแสงจะต้องได้มาตรฐาน ห้ามใช้แผ่นกระจกที่ไม่ได้มาตรฐานแผ่นเดียวป้องกัน เพื่อป้องกันแผ่นกระจกแตกเนื่องจากความร้อน
- ถังแก๊สมีการวางตั้งตรง ห้ามนอน มีการยึดกับโครงสร้างที่มั่นคง ป้องกันการล้ม
- ติดตั้งตัวป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestor) ของแก๊สออกซิเจนและแก๊สเชื้อเพลิง ทั้งที่ด้านจับและเรกูเรเตอร์ โดยจะต้องแน่ใจว่าถูกต้องตามประเภทของแก๊สทั้งออกซิเจนและแก๊สเชื้อเพลิง

## งานเชื่อม งานตัด และงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อน

- มีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ในการติดตั้ง มาตรวัด สายส่งแก๊ส และอื่นๆ และควรเปลี่ยนใหม่ทันทีถ้าเกิดการชำรุดหรือเสียหาย
- มีการจัดเตรียมน้ำยา หรือน้ำสบู่เพื่อใช้ในการทดสอบรอยรั่ว
- ผู้รับเหมาจะต้องมีการตรวจสอบสภาพของถังแก๊สก่อนการใช้งานทุกวัน และบันทึกลงในเอกสาร
- มีการกั้นพื้นที่การปฏิบัติ หากมีสะเก็ดไฟให้มีการปิดกั้น
- มีการจัดเตรียมถังดับเพลิงไว้ใกล้เคียงพื้นที่ปฏิบัติงานขนาด 15 ปอนด์ อย่างน้อย 2 ถัง และผ่านการตรวจสอบ



## แก๊สอัดแรงดันและสายส่งแก๊ส

- ข้อต่อสายอัดแรงดันจะต้องรัดให้แน่นติดกับจุกลมเป็นอย่างดี โดยให้ติดสายรัดป้องกันการระเบิดที่ข้อต่อ
- ห้ามใช้ลมในการเป่าตัวเพื่อทำความสะอาดเป็นเด็ดขาด
- ควรมีน้ำสบู่ใช้สำหรับตรวจสอบการรั่วของสายและข้อต่อ จัดเตรียมไว้ใกล้ๆถึงอัดแรงดันเพื่อที่จะสามารถตรวจสอบการรั่วได้ตลอดเวลา
- มีจัดเตรียมเอกสารในการตรวจสอบสภาพของถังแก๊สก่อนการใช้งานทุกครั้งก่อนเริ่มงาน
- ถังแก๊สจะต้องมีการบรรจุแก๊สที่เหมาะสมกับประเภทของถัง
- มีการแสดง SDS ของแก๊สที่ใช้งาน

## การทำงานบนที่สูง

การทำงานบนสูง หมายถึงการทำงานบนพื้นที่ต่างระดับที่มีความสูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป



## การทำงานบนที่สูง

### 14.1 การใช้บันได

- ❖ มีการวางแผนและคัดเลือกบันไดให้เหมาะสมกับงาน
- ❖ การขึ้นบันไดต้องมีส่วนของร่างกายสัมผัสบันไดอย่างน้อย 3 จุด (Three point contact)
- ❖ การไต่ขึ้น-ลงให้หันเข้าหาบันไดตลอดเวลา ไต่ขึ้นลงทีละขั้น
- ❖ ในกรณีที่ใช้บันไดพาดต้องมีการล็อกบันไดไว้ให้มั่นคงหรือมีผู้จับขณะปฏิบัติงานตลอดเวลา
- ❖ วางบันไดในพื้นที่ที่มั่นคง
- ❖ ขณะที่มีการขึ้นบนบันไดจะต้องมีคนช่วยประคองบันไดเพื่อป้องกันการล้ม
- ❖ ไม่ขึ้นไปทำงานบนชั้นบนสุดของบันได



## การทำงานบนที่สูง

### 14.2 รถกระเช้าเคลื่อนที่

- ☐ ผู้ควบคุมรถกระเช้าเคลื่อนที่ต้องผ่านการอบรม
- ☐ ปิดกั้นบริเวณ ติดตั้งป้ายสัญญาณเตือนอันตราย รอบๆบริเวณทำงานเพื่อแจ้งเตือนและป้องกันบุคคลอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง
- ☐ ต้องเก็บและรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์ไว้ในกระเช้า และต้องหาวิธีป้องกันไม่ให้ของตก
- ☐ สวมใส่เข็มขัดนิรภัยและคล้องเกี่ยวตะขอไว้กับราวของกระเช้าตลอดเวลาและสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอื่นตามที่กำหนด
- ☐ รักษาระยะห่างจากขอบของกระเช้ากับจุดทำงาน เพื่อให้ไม่ให้อึดมือออกนอกตัวกระเช้ามากเกินไป
- ☐ ต้องใช้ฉนวนป้องกันกระแสไฟฟ้าหรือตัดกระแสไฟฟ้า ก่อนการใช้กระเช้ายกทำงานใกล้สายไฟ

## การทำงานบนที่สูง

### 14.3 การใช้งานและติดตั้งนั่งร้าน

- อนุญาตให้ติดตั้งนั่งร้านญี่ปุ่นได้ไม่เกิน 2 ชั้น
- ผู้ที่ทำการติดตั้งจะต้องผ่านการอบรม
- มีการติดตั้งที่สมบูรณ์ ถูกต้อง
- มีการติดป้ายแสดงการใช้งาน Tag เขียว สามารถใช้งานได้ Tag แดง ไม่อนุญาตให้ใช้งาน
- หากนั่งร้านไม่สามารถติดตั้งได้อย่างสมบูรณ์ เช่น ไม่มีราวกันตก ให้ทำการติดป้ายเพื่อแจ้งข้อปฏิบัติที่ผู้รับเหมาจะต้องปฏิบัติเพิ่มเติม เช่น สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันการตกแบบเต็มตัว
- นั่งร้านจะต้องทำการตรวจสอบทุก 7 วัน



## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย

**สัญลักษณ์และเครื่องหมายห้าม** ได้แก่ สัญลักษณ์และเครื่องหมายที่มีรูปแบบวงกลม และมีแถบขวางสีแดง บนพื้นสีขาว โดยมีความหมายให้หยุดหรือห้ามกระทำ เช่น ห้ามสูบบุหรี่ ห้ามจุดไฟ ห้ามผ่าน เป็นต้น



## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย

**สัญลักษณ์และเครื่องหมายเตือน** ได้แก่ สัญลักษณ์และเครื่องหมาย ที่มีรูปแบบสามเหลี่ยมพื้นสีเหลือง ขอบสีดำ โดยมีความหมายให้ระวัง หรือชี้บ่งว่าอันตราย เช่น แก๊สมันตรังสี อันตรายจากเครื่องจักร เป็นต้น



## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย

**สัญลักษณ์และเครื่องหมายแสดงภาวะปลอดภัย** ได้แก่ สัญลักษณ์และเครื่องหมาย ที่มีรูปแบบสี่เหลี่ยม พื้นสีเขียว ขอบสีขาว ทางออกฉุกเฉิน ผักบัวชำระล้างตาฉุกเฉิน หน่วยปฐมพยาบาล เป็นต้น



## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย

**สัญลักษณ์และเครื่องหมายบังคับ** ได้แก่ สัญลักษณ์และเครื่องหมายที่มีรูปแบบวงกลมพื้นสีฟ้า ขอบสีขาว โดยมีความหมายบังคับให้ต้องปฏิบัติ เช่น สวมหมวกนิรภัย สวมใส่แว่นตานิรภัย สวมใส่หน้ากากนิรภัย เป็นต้น



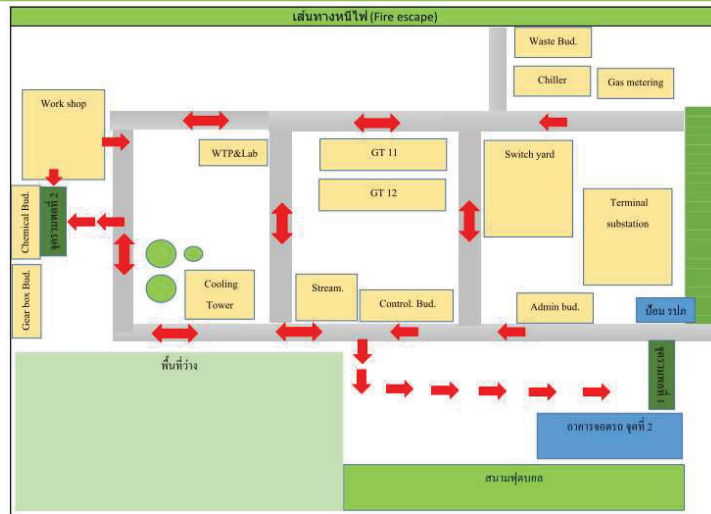
## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย

**จุดรวมพลมี 2 จุด**

**จุดที่ 1** บริเวณลานจอดรถ

**จุดที่ 2** บริเวณด้านหน้าอาคารจัดเก็บสารเคมี

## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย



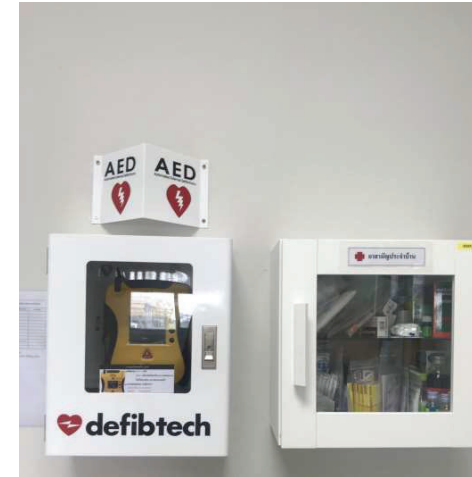
## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย

**สัญลักษณ์และเครื่องหมายเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย** ได้แก่ สัญลักษณ์และเครื่องหมายที่มีรูปแบบสี่เหลี่ยม พื้นสีแดง ขอบสีขาว โดยมีความหมายแสดงจุด ตำแหน่งของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย เช่น โทรศัพท์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ สัญลักษณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ เครื่องดับเพลิง สายฉีดน้ำดับเพลิง เป็นต้น

จะทำการทดสอบสัญญาณทุกวันพุธ



## สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตราย



## การใช้ห้องน้ำ

□ ห้องน้ำตึกเอนกประสงค์ (Gear Box Building)

## การปฏิบัติงานกับสารเคมีอย่างปลอดภัย

- ผู้ปฏิบัติงานกับสารเคมีอันตรายต้องได้รับการอบรมการปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายทุกครั้ง
- ก่อนจะทำงานกับสารเคมีต้องตรวจสอบข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี
- ก่อนจะทำงานเกี่ยวกับสารเคมีต้องตรวจสอบข้อมูลของสารเคมีที่ใช้จากข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS) ที่แนบมาทุกครั้ง
- จัดหาภาชนะบรรจุเพื่อป้องกันการหกหรือหกเลอะเทอะ
- สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้ครบถ้วนขณะปฏิบัติงาน หลีกเลี่ยงการสูดดมเอาไอระเหยจากการเกิดปฏิกิริยาเคมีเข้าสู่ร่างกายโดยตรง
- ไม่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความร้อนสูงหรือมีประกายไฟ

## การจัดเก็บสารเคมี

- สารเคมีทุกชนิดจะต้องมีข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS) ที่ผู้ปฏิบัติงานเข้าใจได้ โดยที่ฉลากไม่อยู่ในสภาพที่หลุดหาย หรือเลือนลาง
- สารเคมีมีการแยกจัดเก็บตามคำแนะนำของผู้ผลิต หรือที่ระบุใน SDS
- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยอยู่ในบริเวณที่สามารถนำไปใช้งานได้สะดวก
- สารเคมีมีการจัดเก็บในพื้นที่ที่กำหนด โดยห้ามวางบนพื้นและต้องมีภาชนะรองภาชนะบรรจุสารเคมีป้องกันการแพร่กระจายในกรณีหกหรือหกเลอะเทอะ
- จัดเตรียมอุปกรณ์ดูดซับสารเคมี
- สวมใส่ PPE ให้เหมาะสม เมื่อมีการทำงานกับสารเคมี



## การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุ หรือ เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ

- ✓ เมื่อเกิดอุบัติเหตุ/เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุทุกครั้งจะต้องแจ้งหัวหน้างาน เจ้าของโครงการ และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย เพื่อทำการสอบสวนและหาวิธีป้องกันแก้ไขเพื่อไม่ให้เกิดซ้ำ
- ✓ หากมีผู้ได้รับบาดเจ็บ ให้นำส่งทีมปฐมพยาบาลเบื้องต้นของโรงพยาบาล และนำตัวส่งแพทย์หากจำเป็น
- ✓ จัดตั้งทีมเพื่อทำการสอบสวนอุบัติเหตุ
- ✓ ทางผู้รับเหมาทุกคนมีหน้าที่รายงานสภาพการที่ไม่ปลอดภัย หรือที่มีความเสี่ยงต่อการปฏิบัติงานเพื่อหาแนวทางการป้องกันแก้ไข

## ความปลอดภัยทั่วไปในการใช้รถ หรือยานพาหนะ

- ผู้ที่ขับรถเข้ามาในพื้นที่จะต้องมีใบอนุญาตในการขับขี่
- ความเร็วในการขับขี่รถภายในโรงไฟฟ้าสำหรับรถยนต์ ไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
- รถที่นำมาใช้จะต้องผ่านการตรวจสอบ รถต้องมีการทำประกันภัยตามประเภทรถที่กำหนด
- รถที่ออกจากบริษัทต้องได้รับการตรวจค้น เพื่อให้มั่นใจว่าไม่นำทรัพย์สินที่ไม่ใช่ของตนเองออกนอกพื้นที่
- ไม่ทำการขนส่งในช่วงเวลาขับขี่ ช่วงเช้า 7.00 – 9.00 และช่วงเย็น 16.00 น. – 18.00 น.
- ห้ามสูบบุหรี่หรือโทรศัพท์ขณะขับขี่
- ความเร็วในการขับขี่รถ (Forklift) ไม่เกิน 10 กิโลเมตรต่อชั่วโมง

## นำของออก

## ภาคผนวก ข-10

---

ข้อกำหนดในการจัดส่งสารเคมี

- ☐ 1.พนักงานที่จัดส่งสารเคมีจะต้องผ่านการอบรมข้อกำหนดของบริษัทฯ
- ☐ 2.มีเอกสารดังต่อไปนี้
  - 2.1 ใบอนุญาตประกอบการขนส่ง
  - 2.2 ติดตั้งเครื่องหมายฉลากและป้ายบนรถขนส่งสารเคมีให้ถูกต้องตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก
  - 2.3 จัดทำใบกำกับการขนส่ง (Shipping paper)
  - 2.4 มีข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS) ฉบับที่เป็นปัจจุบัน
  - 2.5 มีเครื่องมือและอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลไว้ประจำรถ
  - 2.6 พนักงานผ่านการอบรม มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับอันตรายของสารเคมีที่ขนส่ง และมีทักษะในการขับขี่ยานยนต์ฉุกเฉินอย่างปลอดภัย รวมทั้งสามารถแก้ไขปัญหาเบื้องต้นได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
  - 2.7 ผู้ประกอบการขนส่งจะต้องจัดทำขั้นตอนการปฏิบัติงานสำหรับกรณีฉุกเฉิน เพื่อให้ผู้ทำการขนส่งปฏิบัติตาม
- ☐ 3.การเข้าในพื้นที่จะต้องมีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลขั้นพื้นฐานประกอบด้วย หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย เสื้อแขนยาว แวนตานิรภัย
- ☐ 4.กรณีที่ทำการ load สารเคมี จะต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามที่ระบุใน SDS เช่น ชุดกันสารเคมี กระบังหน้า หน้ากากป้องกันสารเคมี ถุงมือป้องกันสารเคมี รองเท้าบูตสำหรับสารเคมี
- ☐ 5.ความเร็วในการขับขี่ยาไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
- ☐ 6.ขับรถไปในตำแหน่งที่จะทำการโหลดสารเคมี และรอจนกว่า Operation ไปถึงหน้างานจึงค่อยทำการต่ออุปกรณ์
- ☐ 7.รถจะต้องมีการติดถังดับเพลิงและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
- ☐ 8.ผู้ขับขี่ยจะต้องแสดงใบขับขี่ประเภทที่ 4 ให้กับ รปภ ทุกครั้ง ไม่อนุญาตให้ผู้ที่ไม่อนุญาตขับขี่ยาอายุ ขั้บรถเข้ามาภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า
- ☐ 9.รถจะต้องมีการทำประกันภัย
- ☐ 10.ไม่ทำการขนส่งสารเคมีในช่วงเร่งด่วน 7.00 - 9.00 น และ เวลา 16.00 - 18.00 น.
- ☐ 11.ในการจอดรถจะต้องมีการบรีดคล้อทุกครั้ง
- ☐ 12.มีการวางกรวย ทั้งด้านหน้าและหลังรถ เพื่อทำการเตือน



## ภาคผนวก ข-11

การตรวจสอบรถบรรทุกก่อนเข้าพื้นที่

แบบฟอร์มการตรวจเช็ครถบรรทุกก่อนเข้าพื้นที่

หมายเลขทะเบียนรถ

72-4143

ประเภทรถ

รถบรรทุก

ชื่อพนักงานขับรถ

สม งาม

ชื่อบริษัท

BIG STAR

ตรวจสอบวันที่

12/9/66

ชื่อผู้ตรวจสอบ

สมิ

ลำดับ	รายการตรวจ	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
1	มีป้ายต่อภาษีประจำปี/ พรบ.	✓	
2	มีใบขับขีตรงกับประเภทรถที่ขับ	✓	
3	มีสัญญาณแตร เป็นปกติ	✓	
4	ไม่มีการรั่ว ไหล หรือหยดของน้ำมันต่างๆ	✓	
5	สภาพทั่วไปของตัวรถ เช่น ไม่มีรอยชน รอยยุบ	✓	
6	ที่ปัดน้ำฝน พร้อมใช้งาน	✓	
7	เสียงเครื่องยนต์ ดังผิดปกติ หรือไม่	✓	
8	ระบบไฟ ส่องสว่าง ไฟเลี้ยว ไฟเบรก	✓	
9	มีเข็มขัดนิรภัยและการใช้งานของคนขับ	✓	
10	ประตูรถ ปิด-เปิด ทำงานได้เป็นปกติ	✓	
11	มีกระจกมองหลังและมองข้าง	✓	
12	มีป้ายทะเบียน รถด้านหน้า-ด้านหลัง	✓	
13	รู้จักชื่อผู้ประสานงาน	✓	
14	คนขับรถมีอากรมึนเมาหรือไม่	X	พบ 0%

# ข้อแนะนำ

- ให้ รปภ ตรวจสอบรถบรรทุกที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการ
- แบบฟอร์มนี้ใช้ตรวจรถ 1 คันต่อฉบับ และเก็บหลักฐานไว้อย่างน้อย 2 เดือน
- การลงผลการตรวจ ใช้เครื่องหมาย / หรือ X ลงในช่อง หรือเขียนอธิบายในช่องหมายเหตุ
- หากพบสิ่งผิดปกติ ให้แจ้งมาที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย หรือผู้จัดการกะ

แบบฟอร์มการตรวจเช็ครถบรรทุกก่อนเข้าพื้นที่

หมายเลขทะเบียนรถ

83-5895

ประเภทรถ

รถบรรทุก

ชื่อพนักงานขับรถ

สมิ

ชื่อบริษัท

บิ๊ก

ตรวจสอบวันที่

09/10/66

ชื่อผู้ตรวจสอบ

สมิ

ลำดับ	รายการตรวจ	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
1	มีป้ายต่อภาษีประจำปี/ พรบ.	✓	
2	มีใบขับขีตรงกับประเภทรถที่ขับ	✓	
3	มีสัญญาณแตร เป็นปกติ	✓	
4	ไม่มีการรั่ว ไหล หรือหยดของน้ำมันต่างๆ	✓	
5	สภาพทั่วไปของตัวรถ เช่น ไม่มีรอยชน รอยยุบ	✓	
6	ที่ปัดน้ำฝน พร้อมใช้งาน	✓	
7	เสียงเครื่องยนต์ ดังผิดปกติ หรือไม่	✓	
8	ระบบไฟ ส่องสว่าง ไฟเลี้ยว ไฟเบรก	✓	
9	มีเข็มขัดนิรภัยและการใช้งานของคนขับ	✓	
10	ประตูรถ ปิด-เปิด ทำงานได้เป็นปกติ	✓	
11	มีกระจกมองหลังและมองข้าง	✓	
12	มีป้ายทะเบียน รถด้านหน้า-ด้านหลัง	✓	
13	รู้จักชื่อผู้ประสานงาน	✓	
14	คนขับรถมีอากรมึนเมาหรือไม่	X	ไม่มี

# ข้อแนะนำ

- ให้ รปภ ตรวจสอบรถบรรทุกที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการ
- แบบฟอร์มนี้ใช้ตรวจรถ 1 คันต่อฉบับ และเก็บหลักฐานไว้อย่างน้อย 2 เดือน
- การลงผลการตรวจ ใช้เครื่องหมาย / หรือ X ลงในช่อง หรือเขียนอธิบายในช่องหมายเหตุ
- หากพบสิ่งผิดปกติ ให้แจ้งมาที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย หรือผู้จัดการกะ

หมายเลขทะเบียนรถ ๗๖-๗๖๖๐ ประเภทรถ 10 ล้อ  
ชื่อพนักงานขับรถ อานนท์ ศรีจันทร์ ชื่อบริษัท NCC  
ตรวจสอบวันที่ 2/11/66 ชื่อผู้ตรวจสอบ สวทก

ลำดับ	รายการตรวจ	ผลการตรวจ	หมายเหตุ
1	มีป้ายต่อภาษีประจำปี/ พรบ.	✓	
2	มีใบขับขีตรงกับประเภทรถที่ขับ	✓	
3	มีสัญญาณแตร เป็นปกติ	✓	
4	ไม่มีการรั่ว ไหล หรือหยดของน้ำมันต่างๆ	✓	
5	สภาพทั่วไปของตัวรถ เช่น ไม่มีรอยชน รอยยุบ	✓	
6	ที่ปิดน้ำฝน พร้อมใช้งาน	✓	
7	เสียงเครื่องยนต์ ดังผิดปกติ หรือไม่	✓	
8	ระบบไฟ ส่องสว่าง ไฟเลี้ยว ไฟเบรก	✓	
9	มีเข็มวัดน้ำมันและการใช้งานของคนขับ	✓	
10	ประตูรถ ปิด-เปิด ทำงานได้เป็นปกติ	✓	
11	มีกระจกมองหลังและมองข้าง	✓	
12	มีป้ายทะเบียน รถด้านหน้า-ด้านหลัง	✓	
13	รู้จักชื่อผู้ประสานงาน	✓	
14	คนขับรถมีอาการมึนเมาหรือไม่	✗	ไม่มี

**ข้อแนะนำ**

- 1) ให้ รมป ตรวจสอบรถบรรทุกที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการ
- 2) แบบฟอร์มนี้ใช้ตรวจรถ 1 คันต่อฉบับ และเก็บหลักฐานไว้อย่างน้อย 2 เดือน
- 3) การลงผลการตรวจ ใช้เครื่องหมาย / หรือ X ลงในช่อง หรือเขียนอธิบายในช่องหมายเหตุ
- 4) หากพบสิ่งผิดปกติ ให้แจ้งมาที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย หรือผู้จัดการกะ

## ภาคผนวก ข-12

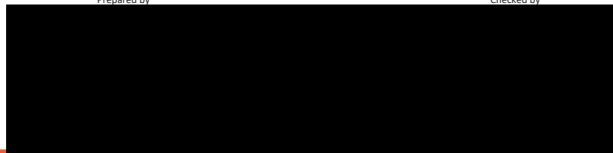
แบบฟอร์มการตรวจสอบควบคุมงานดูแลสวนและ  
งานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้าของคนสวน

แผนการตรวจสอบควบคุมงานดูแลสวนและงานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้าของคนสวน  
ประจำปี 2566 (ระยะสัญญาตั้งแต่ 01 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2566)

พื้นที่ปฏิบัติงาน	รายละเอียดงาน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
งานที่ปฏิบัติประจำวันของสวน (พื้นที่ 1) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหน้าบริษัท	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, กวาดร่องระบายน้ำ						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
Swateryard	1. รดน้ำต้นไม้, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย ตลอดแนว Slop ตั้งแต่บ่อน ปลูก, ถึงแนวรอบกำแพง						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
ด้านหลังสถานีรถไฟ	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
จุดโรงคัดแยกขยะ	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
สนามฟุตบอล	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
เก็บขยะ	บริเวณบ่อน ปลูก, สนามฟุตบอล, บริเวณที่จอดรถ, ระหว่างอาคาร CCR และอาคาร ADMIN						✓					✓										✓						✓					
แนว Slop นอกตัว โรงไฟฟ้า	โดยกำกับจัดวัชพืช						✓					✓										✓						✓					
งานที่ปฏิบัติประจำวันของสวน (พื้นที่ 2) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหลังอาคาร Workshop	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, กวาดร่องระบายน้ำ						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, กวาดร่องระบายน้ำ						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
ด้านข้างอาคาร Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
แนว Slop ด้านหลัง Workshop, Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
ถนนส่วนกลางด้านอาคาร Lab	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย, กวาดร่องระบายน้ำ						✓					✓										✓						✓					
	2. ตัดหญ้า						✓					✓										✓						✓					
เก็บขยะ	บริเวณอาคาร Workshop และอาคาร Lab						✓					✓										✓						✓					
แนว Slop นอกตัว โรงไฟฟ้า	โดยกำกับจัดวัชพืช						✓					✓										✓						✓					

Prepared by

Checked by



แผนการตรวจสอบควบคุมงานดูแลสวนและงานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้าของคนสวน  
ประจำปี 2566 (ระยะสัญญาตั้งแต่ 01 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2566)

พื้นที่ปฏิบัติงาน	รายละเอียดงาน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
งานที่ปฏิบัติประจำวันของสวน (พื้นที่ 1) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหน้าบริษัท	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, กวาดร่องระบายน้ำ				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
Swateryard	1. รดน้ำต้นไม้, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย ตลอดแนว Slop ตั้งแต่บ่อน ปลูก, ถึงแนวรอบกำแพง				✓													✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓													✓							✓							✓	
ด้านหลังสถานีรถไฟ	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
จุดโรงคัดแยกขยะ	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
สนามฟุตบอล	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
เก็บขยะ	บริเวณบ่อน ปลูก, สนามฟุตบอล, บริเวณที่จอดรถ, ระหว่างอาคาร CCR และอาคาร ADMIN				✓						✓							✓							✓							✓	
แนว Slop นอกตัว โรงไฟฟ้า	โดยกำกับจัดวัชพืช				✓						✓							✓							✓							✓	
งานที่ปฏิบัติประจำวันของสวน (พื้นที่ 2) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหลังอาคาร Workshop	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, กวาดร่องระบายน้ำ				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, กวาดร่องระบายน้ำ				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
ด้านข้างอาคาร Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
แนว Slop ด้านหลัง Workshop, Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
ถนนส่วนกลางด้านอาคาร Lab	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถอนวัชพืช, ใ้ปุ๋ย, กวาดร่องระบายน้ำ				✓						✓							✓							✓							✓	
	2. ตัดหญ้า				✓						✓							✓							✓							✓	
เก็บขยะ	บริเวณอาคาร Workshop และอาคาร Lab				✓						✓							✓							✓							✓	
แนว Slop นอกตัว โรงไฟฟ้า	โดยกำกับจัดวัชพืช				✓						✓							✓							✓							✓	

แผนการตรวจสอบควบคุมงานดูแลและงานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้าของคนสวน  
ประจำปี 2566 (ระยะสัญญาตั้งแต่ 01 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2566)

พื้นที่ปฏิบัติงาน		รายละเอียดงาน																				หมายเหตุ									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
งานที่ปฏิบัติงานประจำวันของคณะสวน (คนที่ 1) เวลา 07.00-16.00 น.																															
ตำแหน่งบริษัท	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ, กวาดช่องระบายน้ำ							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
Switchyard	1. รดน้ำต้นไม้, ถนนวิเศษ, ใต้ถุน ตลอดจน Slop ตั้งเขื่อน ปก, ถึงแนวรอบกำแพง							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
ด้านหลังสถานีเกส	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ, ใต้ถุน							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
จุดโรงคัดแยกขยะ	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ, ใต้ถุน							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
สนามฟุตบอล	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
เก็บขยะ	บริเวณเฒ่าม รปภ. สนามฟุตบอล, บริเวณห้องตรวจ, ระหว่างอาคาร CCR และอาคาร ADMIN							✓							✓							✓								✓	
แนว Slop เนกั่ว โรงไฟฟ้า	เฒ่ามกำจัดวัชพืช							✓							✓							✓								✓	
งานที่ปฏิบัติงานประจำวันของคณะสวน (คนที่ 2) เวลา 07.00-16.00 น.																															
ด้านหน้าอาคาร Workshop	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ, กวาดช่องระบายน้ำ							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ, กวาดช่องระบายน้ำ							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
ด้านหน้าอาคาร Gear box	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
แนว Slop ด้านหลัง Workshop, Gear box	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ, ใต้ถุน							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
ถนนส่วนกลางด้านอาคาร Lab	1. เก็บกวาดไม้ไผ่, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, ถนนวิเศษ, ใต้ถุน, กวาดช่องระบายน้ำ							✓							✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า							✓							✓							✓								✓	
เก็บขยะ	บริเวณอาคาร Workshop และอาคาร Lab							✓							✓							✓								✓	
แนว Slop เนกั่ว โรงไฟฟ้า	เฒ่ามกำจัดวัชพืช							✓							✓							✓								✓	

Prepared by \_\_\_\_\_

Checked by \_\_\_\_\_

ration

แผนการตรวจสอบควบคุมงานดูแลและงานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้าของคนสวน  
ประจำปี 2566 (ระยะสัญญาตั้งแต่ 01 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2566)

พื้นที่ปฏิบัติงาน		รายละเอียดงาน		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ	
งานเก็บข้อมูลประจำวันของเทศบาล (คนที่ 1) เวลา 07.00-16.00 น.																																				
ด้านหน้าบ้าน	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์, กวาดขยะบนถนน					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
Switelyard	1. รดน้ำต้นไม้, อนุสาวรีย์, ใต้ถุน ศาลาคนา Slop ตั้งเตือน ปก, ถึงแนวรอบกำแพง					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
ด้านหลังสถานีเกษตร	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์, ใต้ถุน					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
จุดโรคติดต่อขยะ	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์, ใต้ถุน					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
สนามฟุตบอล	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
เก็บขยะ	บริเวณรอบ ปก, สนามฟุตบอล, บริเวณห้องรถ, ระหว่างอาคาร CCR และอาคาร ADMIN					✓									✓								✓					✓								
แนว Slop นอกตัว โรงไฟฟ้า	ตัดหญ้ากำจัดวัชพืช					✓									✓								✓					✓								
งานเก็บข้อมูลประจำวันของเทศบาล (คนที่ 2) เวลา 07.00-16.00 น.																																				
ด้านหน้าอาคาร Workshop	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์, กวาดขยะบนถนน					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์, กวาดขยะบนถนน					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
ด้านหน้าอาคาร Gear box	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
แนว Slop ด้านหลัง Workshop, Gear box	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์, ใต้ถุน					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
ถนนส่วนกลางด้านอาคาร Lab	1. เก็บภาคลำไย, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโคม, อนุสาวรีย์, ใต้ถุน, กวาดขยะบนถนน					✓									✓									✓					✓							
	2. ตัดหญ้า					✓										✓								✓					✓							
เก็บขยะ	บริเวณอาคาร Workshop และอาคาร Lab					✓									✓								✓					✓								
แนว Slop นอกตัว โรงไฟฟ้า	ตัดหญ้ากำจัดวัชพืช					✓									✓								✓					✓								

แผนการตรวจสอบควบคุมงานดูแลสวนและงานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้าของคนสวน  
ประจำปี 2566 (ระยะสัญญาตั้งแต่ 01 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2566)

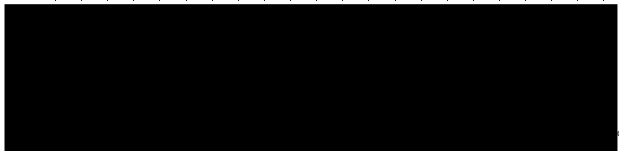
พื้นที่ปฏิบัติงาน	รายละเอียดงาน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	หมายเหตุ	
งานที่ปฏิบัติประจำวันของคนสวน (คนที่ 1) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหน้าโรงไฟฟ้า	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ถวายรถกระบะนำ				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
Switchyard	1. รดน้ำต้นไม้, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย ตลอดจนแนว Stop ตั้งเคป้อม รถป.ก. ถึงแนวรอบกำแพง				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
ด้านหลังสถานีแม่กลอง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
จุดโรงคัดแยกขยะ	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
สนามฟุตบอล	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
เก็บขยะ	บริเวณเคป้อม รถป.ก, สนามฟุตบอล, บริเวณที่จอดรถ, ระหว่างอาคาร CCR และอาคาร ADMIN				✓				✓								✓							✓								✓	
แนว Stop นอกโรงไฟฟ้า	โดยยากักตัววัชพืช				✓				✓								✓							✓								✓	
งานที่ปฏิบัติประจำวันของคนสวน (คนที่ 2) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหน้าอาคาร Workshop	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ถวายรถกระบะนำ				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ถวายรถกระบะนำ				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
ด้านข้างอาคาร Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
แนว Stop ด้านหลัง Workshop, Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
ถนนส่วนกลางด้านอาคาร Lab	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง, ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย, ถวายรถกระบะนำ				✓				✓								✓							✓								✓	
	2. ตัดหญ้า				✓				✓								✓							✓								✓	
เก็บขยะ	บริเวณอาคาร Workshop และอาคาร Lab				✓				✓								✓							✓								✓	
แนว Stop นอกโรงไฟฟ้า	โดยยากักตัววัชพืช				✓				✓								✓							✓								✓	



stration

แผนการตรวจสอบควบคุมงานดูแลสวนและงานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้าของคนสวน  
ประจำปี 2566 (ระยะสัญญาตั้งแต่ 01 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2566)

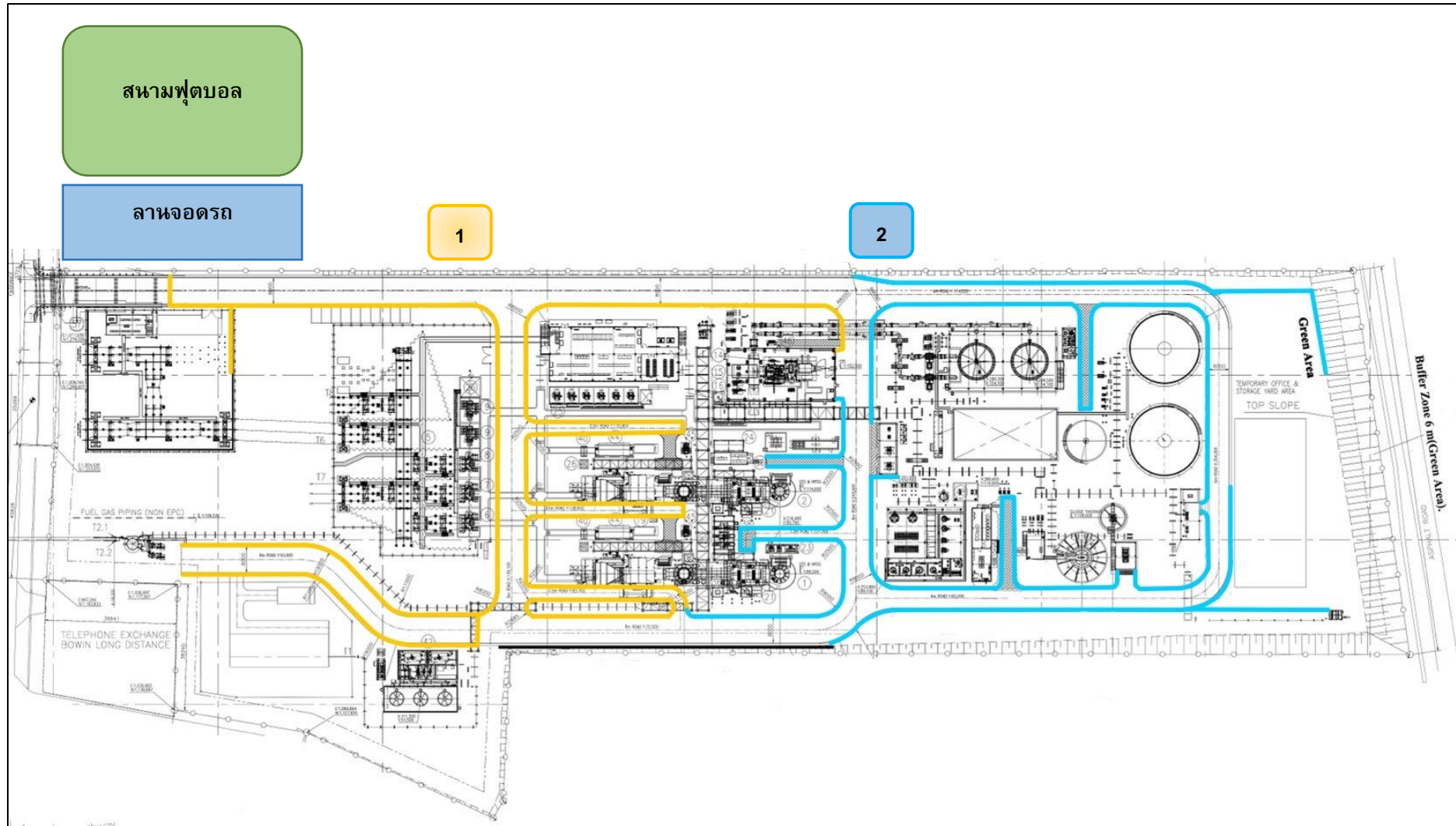
พื้นที่ปฏิบัติงาน	รายละเอียดงาน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
งานที่ปฏิบัติประจำวันของคนสวน (คนที่ 1) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหน้าโรงไฟฟ้า	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ถวายรถกระบะ								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
Switthyard	1. รดน้ำต้นไม้, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย สดุดแนว Stop ตั้งเคป้อม รถป.ก. ถึงแนวรอบกำแพง								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
ด้านหลังสถานีแม่กลอง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
จุดโรงคัดแยกขยะ	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
สนามฟุตบอล	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
เก็บขยะ	บริเวณเคป้อม รถป.ก. สนามฟุตบอล, บริเวณที่ตั้งรถ, ระหว่างอาคาร CCR และอาคาร ADMIN								✓					✓							✓									✓			
	แนว Stop นอกโรงไฟฟ้า								✓					✓							✓									✓			
งานที่ปฏิบัติประจำวันของคนสวน (คนที่ 2) เวลา 07.00-16.00 น.																																	
ด้านหน้าอาคาร Workshop	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ถวายรถกระบะ								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
ถนนส่วนกลาง	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ถวายรถกระบะ								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
ด้านข้างอาคาร Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
แนว Stop ด้านหลัง Workshop, Gear box	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
ถนนส่วนกลางด้านอาคาร Lab	1. เก็บกวาดใบไม้, รดน้ำต้นไม้, ตัดแต่ง ทำโค่น, ถอนวัชพืช, ไล่ปูย, ถวายรถกระบะ								✓					✓							✓									✓			
	2. ตัดหญ้า								✓					✓							✓									✓			
เก็บขยะ	บริเวณอาคาร Workshop และอาคาร Lab								✓					✓							✓									✓			
	แนว Stop นอกโรงไฟฟ้า								✓					✓							✓									✓			



on



## พื้นที่ปฏิบัติงานดูแลรักษาสวน และงานทำความสะอาดบริเวณรอบโรงไฟฟ้า



ผู้รับผิดชอบพื้นที่

1. นายประเสริฐ โพธิแก้ว
2. นายอำพล แพงตา



## ภาคผนวก ข-13

บันทึกปริมาณขยะมูลฝอยและขยะรีไซเคิลและ  
ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

ชื่อของเสีย														Used raw water filter	Dust filter/หัวกรองอากาศ	Wooden Scrap	Resin	Insulation	กระดาษไม่ใช้แล้ว	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นไม้ม้วน	เศษเหล็กจากการตะไบ การเชื่อม การกลึง	ขยะทั่วไป	รวม	Fluorescent lamp/หลอดไฟเสื่อมสภาพ	Contaminated Fabric/เศษผ้าปนเปื้อน	Empty spray can/กระป๋องสเปรย์เปล่า	ภาชนะเปล่าพลาสติก	น้ำมันใช้แล้ว	Silica gel	ดินเหนียว	Electronic waste	น้ำมันเครื่อง	Waste water sludge ถักตะกอนจากระบบบำบัด	Stationery waste	Lab Waste (COD)	ภาชนะพลาสติก ขนาด 20 ลิตร,200 ลิตร	Expire sodium hydroxide	รวม
รหัสของเสีย	ชุดหลอดไฟ	ชุดเย็บ	เศษเหล็ก	ขอลูกแก้ว	ขวดพลาสติก	กระป๋องอลูมิเนียม	ถุงพลาสติก	สายไฟอลูมิเนียม	สายไฟทองแดง	เบรคท่อวี	ทองเหลืองอลูมิเนียม	อลูมิเนียม	เศษเหล็ก	19 09 99	15 02 03	15 01 03	19 09 05	17 06 04	15 01 01	15 01 03	12 01 01	-		16 02 15	15 02 02	15 01 11	15 01 10	13 02 08	15 02 02	15 01 10	16 02 13	15 02 02	19 08 13	15 01 10	16 05 06	15 01 10	06 02 04	
วิธีการกำจัด	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	042	071	071	071	071	071	011	011	011	-	049	049	049	049	042	042	073	049	042	044	042	021	049	044	
มกราคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1120	1120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
กุมภาพันธ์	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1120	1120	0	0	0	0	4000	0	0	0	0	6750	0	0	0	0	10750
มีนาคม	50	70		200	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	1260	1272	0	250	0	10	0	20	0	0	0	7430	0	0	0	0	7710
เมษายน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	980	980	0	0	0	0	0	0	0	0	10910	0	0	0	10120	21030	
พฤษภาคม	0	0	1658	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1260	1260	0	0	0	0	0	0	0	0	37420	0	0	0	0	37420	
มิถุนายน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1260	1260	0	71	0	9	0	0	0	0	0	20190	0	0	255	0	20525
กรกฎาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1260	1260	0	0	0	0	0	0	0	0	10430	0	0	0	0	10430	
สิงหาคม	0	0	505	202	0	0	0	545	480	40	0	0	0	1170	0	0	0	0	0	110	0	1260	2540	61	14	10	5	0	10	0	0	0	29010	0	0	0	0	29110
กันยายน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460	0	0	0	1120	1580	0	575	11	60	4700	24	0	0	0	16070	0	0	0	0	21440
ตุลาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1260	1260	0	117	0	3	0	0	0	0	0	23300	0	0	847.5	0	24267.5
พฤศจิกายน	0	0	455	350	0	0	0	0	0	40	5154	1241	1758	0	0	0	0	0	130	0	0	1260	1390	0	0	0	0	0	0	0	0	19580	0	0	0	0	19580	
ธันวาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	89	0	0	0	0	0	0	1120	1270	0	0	0	0	0	0	0	0	30540	0	0	0	0	30540	
รวม	50	70	2618	752	8	4	0	545	480	80				1231	89	0	0	460	252	0	0	14280	16312	61	1027	21	87	8700	54	0	0	0	211630	0	0	1102.5	10120	

## ภาคผนวก ข-14

---

รายการกากของเสียและ  
ตัวอย่างใบกำกับการขนส่งกากของเสีย

หมายเลขใบกำกับกรขนส่งของเสีย : Manifest No.  
ใบกำกับกรขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)

601504

## 1. ส่วนของผู้ก่ำนัดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : Name ..... บริษัท บี.อี.เอ็ม. เทคโนโลยี (สัมปช. ขอนแก่น) จำกัด  
สถานที่ก่ำนัด : Generator's address ..... 365/27 หมู่ 6 ต.เมืองเก่า อ.เมืองขอนแก่น จ.ขอนแก่น 40000  
โทรศัพท์ : Phone ..... 043-199 474 โทรสาร : Fax ..... 043-199 475 กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

2) เลขประจำตัวผู้ก่ำนัดของเสีย : Generator's ID ..... 0111-43-179900047

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter ..... (056-23014332) WMS

รายชื่อ : The first company name ..... เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID .....

รายชื่อ : The second company name ..... เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID .....

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายชื่อ : First TSDF's company name ..... เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID ..... 0111-43-05000001

รายชื่อ : Second TSDF's company name ..... เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID .....

5) รายละเอียดของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสข้อมูลของเสีย Waste profile no.	รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว Waste ID	ลักษณะของเสีย อันตราย Hazardous ไม่อันตราย Nonhazardous	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type	ปริมาตรสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
	Waste Water Slud	H06R33	190R13	X	1 22 ลิ			
	กากตะกอนจากกระบวนการบำบัด							
		UN3077-HAZARDOUS WASTE, SOLID						
		Raw Material Blending						Visual Inspection

รวม : ของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ..... ลิตร : Liters ..... ลูกบาศก์เมตร : cu.m ..... ของแข็ง : Solid ..... กิโลกรัม : Kgs. ..... ตัน : Tons

6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษและข้อมูลเพิ่มเติม  
Special Handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ :  
Generator Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in the proper condition for transport according to regulations  
ลงชื่อ : Generator's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

## 2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่งของรายที่ 1 : The first Transporter's name ..... บริษัท ขนส่งสินค้า จำกัด  
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID ..... 0111-43-050296788  
โทรศัพท์ : Phone ..... 0 2145 6928 โทรสาร : Fax ..... 0 2145 6928 กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

2) พาหนะที่ใช้ : ☒ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน  
Vehicle Truck Train Ship Plane

3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID ..... 02-6051 กก.

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ  
Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.  
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ..... ชม./วัน : Hours/Day  
ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

5) ชื่อผู้ขนส่งของรายที่ 2 : The second transporter's name .....  
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID .....  
โทรศัพท์ : Phone ..... โทรสาร : Fax ..... กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

6) พาหนะที่ใช้ : ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน  
Vehicle Truck Train Ship Plane

7) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID .....

8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ  
Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described by the generator and that waste has been transported according to regulations.  
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time Spending ..... ชม./วัน : Hours/Day  
ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's Name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

## 3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDF's

1) ผู้เก็บรวบรวม TSDF's name ..... สถานที่ขนถ่ายและเก็บรวบรวม : TSDF's address .....  
ลงชื่อผู้เก็บรวบรวม TSDF's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

2) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ..... เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID ..... 0111-43-05000001  
สถานที่กำจัด : TSDF's address ..... โทรศัพท์ : Phone ..... 043-1463647 โทรสาร : Fax ..... 043-1463656 กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามปริมาณที่ระบุข้างต้นนี้ TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.  
และสามารถกำจัดของเสียที่รับมานี้ได้ตามระยะเวลา : Treatment period ..... วัน : Day ..... เดือน : Month ..... ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste  
ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

5) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification  
ประเภทของเสีย : Type of waste ..... ปริมาณ : Quantity .....  
การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ..... ☐ รับกำจัด : Accepted (เหตุผล : Reason of action .....  
วันที่ส่งคืน : Date returned ..... / ..... (วัน/เดือน/ปี : dd / mm / yy) หมายเลขใบกำกับกรขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no .....  
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

หมายเลขใบกำกับกรขนส่งของเสีย : Manifest No.  
ใบกำกับกรขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)

630635

## 1. ส่วนของผู้ก่ำนัดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : Name ..... บริษัท บี.อี.เอ็ม. เทคโนโลยี (สัมปช. ขอนแก่น) จำกัด  
สถานที่ก่ำนัด : Generator's address ..... 365/27 หมู่ 6 ต.เมืองเก่า อ.เมืองขอนแก่น จ.ขอนแก่น 40000  
โทรศัพท์ : Phone ..... 043-199 474 โทรสาร : Fax ..... 043-199 475 กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

2) เลขประจำตัวผู้ก่ำนัดของเสีย : Generator's ID ..... 0111-43-179900047

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter ..... (056-23017861) WMS

รายชื่อ : The first company name ..... เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID .....

รายชื่อ : The second company name ..... เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID .....

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายชื่อ : First TSDF's company name ..... เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID ..... 0111-43-05000001

รายชื่อ : Second TSDF's company name ..... เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID .....

5) รายละเอียดของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสข้อมูลของเสีย Waste profile no.	รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว Waste ID	ลักษณะของเสีย อันตราย Hazardous ไม่อันตราย Nonhazardous	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type	ปริมาตรสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
	Waste Water Slud	H06R33	190R13	X	1 22 ลิ			4201
	กากตะกอนจากกระบวนการบำบัด							
		UN3077-HAZARDOUS WASTE, SOLID						
		Raw Material Blending						Visual Inspection

รวม : ของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ..... ลิตร : Liters ..... ลูกบาศก์เมตร : cu.m ..... ของแข็ง : Solid ..... กิโลกรัม : Kgs. ..... ตัน : Tons

6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษและข้อมูลเพิ่มเติม  
Special Handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ :  
Generator Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in the proper condition for transport according to regulations  
ลงชื่อ : Generator's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

## 2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่งของรายที่ 1 : The first Transporter's name ..... บริษัท ขนส่งสินค้า จำกัด  
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID ..... 0111-43-050296788  
โทรศัพท์ : Phone ..... 0 2145 6928 โทรสาร : Fax ..... 0 2145 6928 กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

2) พาหนะที่ใช้ : ☒ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน  
Vehicle Truck Train Ship Plane

3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID ..... 50-6512 กก.

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ  
Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.  
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ..... ชม./วัน : Hours/Day  
ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

5) ชื่อผู้ขนส่งของรายที่ 2 : The second transporter's name .....  
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID .....  
โทรศัพท์ : Phone ..... โทรสาร : Fax ..... กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

6) พาหนะที่ใช้ : ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน  
Vehicle Truck Train Ship Plane

7) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID .....

8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ  
Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described by the generator and that waste has been transported according to regulations.  
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time Spending ..... ชม./วัน : Hours/Day  
ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's Name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

## 3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDF's

1) ผู้เก็บรวบรวม TSDF's name ..... สถานที่ขนถ่ายและเก็บรวบรวม : TSDF's address .....  
ลงชื่อผู้เก็บรวบรวม TSDF's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

2) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ..... เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID ..... 0111-43-05000001  
สถานที่กำจัด : TSDF's address ..... โทรศัพท์ : Phone ..... 043-1463647 โทรสาร : Fax ..... 043-1463656 กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามปริมาณที่ระบุข้างต้นนี้ TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.  
และสามารถกำจัดของเสียที่รับมานี้ได้ตามระยะเวลา : Treatment period ..... วัน : Day ..... เดือน : Month ..... ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste  
ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

5) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification  
ประเภทของเสีย : Type of waste ..... ปริมาณ : Quantity .....  
การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ..... ☐ รับกำจัด : Accepted (เหตุผล : Reason of action .....  
วันที่ส่งคืน : Date returned ..... / ..... (วัน/เดือน/ปี : dd / mm / yy) หมายเลขใบกำกับกรขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no .....  
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....



แบบกำกับการณ์การขนส่งของเสีย : Manifest No.										630440																																																			
ใบกำกับการณ์การขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)																																																													
1. ส่วนของผู้กักนำผลิตของเสีย : This section must be completed by the Generator																																																													
1) ชื่อ : Name บริษัท ปิ.กรีน พาวเวอร์ (เดิมสือออล) จำกัด				2) เลขประจำตัวผู้กักนำผลิตของเสีย : Generator's ID DIW-G-17990047																																																									
สถานที่กำเนิด : Generator's address 369/27 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมบ่อวิน ตำบลบ่อวิน อำเภอตราด จังหวัดชลบุรี โทรสาร : Phone 038-190 474 โทรสาร : Fax 038-190 475 กรณีฉุกเฉิน : Emergency																																																													
3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter (KS8/23/018677) WMS																																																													
รายชื่อบริษัท : The first company name				เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID																																																									
รายชื่อบริษัท : The second company name บริษัท เวสต์เทคเนอโลยี จำกัด				เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID DIW-T-050200708																																																									
4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment/Storage/Disposal Facilities (TSDF's)																																																													
รายชื่อบริษัท : First TSDF's company name บริษัท อีสเทิร์น ซิเมนต์ เอนไวรอนเม้นท์ เทคโนโลยี จำกัด				เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID DIW-D-059900091																																																									
รายชื่อบริษัท : Second TSDF's company name				เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID																																																									
5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งส่งลักษณะ																																																													
<table><tr><th>ลำดับ No.</th><th>รายละเอียด Description</th><th>รหัสข้อมูลของเสีย Waste profile no.</th><th>รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว Waste ID</th><th>อันตราย Hazardous</th><th>ไม่อันตราย Nonhazardous</th><th>ภาษาบรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type</th><th>ปริมาณสุทธิ : Quantity</th><th>หน่วยน้ำหนัก Unit Wt / Vol</th><th>รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information</th></tr><tr><td></td><td>Waste Water Slud</td><td>H06833</td><td>190813</td><td>X</td><td></td><td>1 22 ลิ</td><td></td><td></td><td>0006</td></tr><tr><td></td><td>กากตะกอนจากระบบบำบัด</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>UN3077-HAZARDOUS WASTE, SOLID</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>Raw Material blending</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Visual Inspection</td></tr></table>												ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสข้อมูลของเสีย Waste profile no.	รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว Waste ID	อันตราย Hazardous	ไม่อันตราย Nonhazardous	ภาษาบรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type	ปริมาณสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information		Waste Water Slud	H06833	190813	X		1 22 ลิ			0006		กากตะกอนจากระบบบำบัด											UN3077-HAZARDOUS WASTE, SOLID										Raw Material blending							Visual Inspection
ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสข้อมูลของเสีย Waste profile no.	รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว Waste ID	อันตราย Hazardous	ไม่อันตราย Nonhazardous	ภาษาบรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type	ปริมาณสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information																																																				
	Waste Water Slud	H06833	190813	X		1 22 ลิ			0006																																																				
	กากตะกอนจากระบบบำบัด																																																												
		UN3077-HAZARDOUS WASTE, SOLID																																																											
		Raw Material blending							Visual Inspection																																																				
รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร : Liters ลูกบาศก์เมตร : cu.m ของแข็ง : Solid กิโลกรัม : Kgs. ตัน : Tons																																																													
6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษและข้อมูลเพิ่มเติม																																																													
Special Handling Instructions and additional information																																																													
7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Generator Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in the proper condition for transport according to regulations																																																													
ลงชื่อ : Generator's name นายพร สมใจจริง นายพร สมใจจริง วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year																																																													
2. ส่วนของผู้รับของเสีย : This section must be completed by the Transporter																																																													
ชื่อผู้ขนส่งของเสียรายที่ 1 : The first Transporter's name บริษัท เวสต์เทคเนอโลยี จำกัด				4) พาหนะที่ใช้ Vehicle รถบรรทุก Truck รถไฟ Train เรือ Ship เครื่องบิน Plane																																																									
เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย : Transporter's ID DIW-T-050200708				3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID 05-6051 มบ.																																																									
โทรศัพท์ : Phone 0 2745 6926 โทรสาร : Fax 0 2745 6928																																																													
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.																																																													
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : Hours/Day																																																													
ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name นายพร สมใจจริง นายพร สมใจจริง วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year																																																													
ชื่อผู้ขนส่งของเสียรายที่ 2 : The second transporter's name				4) พาหนะที่ใช้ Vehicle รถบรรทุก Truck รถไฟ Train เรือ Ship เครื่องบิน Plane																																																									
เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย : Transporter's ID				7) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID																																																									
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax																																																													
8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described by the generator and that waste has been transported according to regulations.																																																													
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ระยะเวลาประมาณ : Time Spending ชม./วัน : Hours/Day																																																													
ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's Name นายพร สมใจจริง นายพร สมใจจริง วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year																																																													
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานเก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDF's																																																													
1) ผู้เก็บรวบรวม TSDF's name สถานที่ขนถ่ายและเก็บรวบรวม : TSDF's address																																																													
ลงชื่อผู้เก็บรวบรวม : TSDF's name นายพร สมใจจริง นายพร สมใจจริง วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year																																																													
ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name บริษัท อีสเทิร์น ซิเมนต์ เอนไวรอนเม้นท์ เทคโนโลยี จำกัด				เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID DIW-D-059900091																																																									
สถานที่กำจัด : TSDF's address หมู่ 6 ต.บ่อวิน อ.ตราด จ.ชลบุรี 20230				โทรศัพท์ : Phone 038-3463647 โทรสาร : Fax 038-346368 กรณีฉุกเฉิน : Emergency																																																									
4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.																																																													
และสามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ตามระยะเวลา : Treatment period วัน : Day เดือน : Year ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste																																																													
ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name นายพร สมใจจริง นายพร สมใจจริง วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year																																																													
5) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification																																																													
ประเภทของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity																																																													
การดำเนินการ : Action taken ส่งคืน : Returned จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action																																																													
วันที่ส่งคืน : Date returned (วัน/เดือน/ปี : dd / mm / yy) หมายเลขใบกำกับการณ์การขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no																																																													
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name นายพร สมใจจริง นายพร สมใจจริง																																																													
ลงชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's Signature																																																													

แบบคำกับการขนส่ง 02

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No.

**ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)**

623553

**1. ส่วนของผู้ก่อการนิคมของเสีย : This section must be completed by the Generator**

1) ชื่อ : Name ..... บริษัท นวัตกรรม เทคโนโลยี จำกัด

สถานที่กำเนิด : Generator's address ..... อาคาร 100 ชั้น 10 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10110

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

วันที่ 1 ชื่อบริษัท : The first company name ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

วันที่ 2 ชื่อบริษัท : The second company name ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs) ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

วันที่ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's company name ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

วันที่ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's company name ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

5) รายละเอียดของเสียที่ขนส่งแล้ว

2) เลขประจำตัวผู้ก่อการนิคมของเสีย : Generator's ID ..... 11111111111111111111

โทรศัพท์ : Phone ..... 02-123-4567 โทรสาร : Fax ..... 02-123-4567 กรณีฉุกเฉิน : Emergency ..... 02-123-4567

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย วันที่ 1 : Transporter's ID ..... 11111111111111111111

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย วันที่ 2 : Transporter's ID ..... 11111111111111111111

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย วันที่ 1 : Disposer's ID ..... 11111111111111111111

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย วันที่ 2 : Disposer's ID ..... 11111111111111111111

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสข้อมูลของเสีย Waste profile no.	รหัสวัสดุที่ไม่ใช่เคมี Waste ID	ลักษณะของเสีย อันตราย Hazardous	ลักษณะของเสีย ไม่อันตราย Nonhazardous	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน : No.	ชนิด : Type	ปริมาตรสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
1	น้ำเสีย (Waste Water Slud)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
2	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
3	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
4	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
5	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
6	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
7	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
8	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
9	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
10	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
11	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
12	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
13	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
14	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
15	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
16	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
17	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
18	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
19	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		
20	กากของเสียอันตราย (Hazardous Waste)	11060813	11060813	X		1	ถัง	22 ลิ		

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเสีย : Liquid ☐ ลิตร : Liters ☐ ลูกบาศก์เมตร : cu.m ☐ ของแข็ง : Solid ☐ กิโลกรัม : Kgs. ☐ ตัน : Tons

6) การดูแลเป็นพิเศษที่มีลักษณะพิเศษและข้อมูลเพิ่มเติม

Special Handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ :

Generator Certification : I hereby declare that the contents of this assignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in the proper condition for transport according to regulations.

ลายเซ็น : Generator's name ..... ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

**2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter**

1) ชื่อผู้ขนส่งของเสีย วันที่ 1 : The first Transporter's name ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID ..... 11111111111111111111

โทรศัพท์ : Phone ..... 02-123-4567 โทรสาร : Fax ..... 02-123-4567 กรณีฉุกเฉิน : Emergency ..... 02-123-4567

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ..... ชม./วัน : Hours/Day

ลายเซ็นผู้ขนส่งของเสีย วันที่ 1 : Transporter's name ..... ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

2) พาหนะที่ใช้ ☒ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน

Vehicle Truck Train Ship Plane

3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID ..... 11111111111111111111

6) พาหนะที่ใช้ ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน

Vehicle Truck Train Ship Plane

7) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID ..... 11111111111111111111

8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described by the generator and that waste has been transported according to regulations.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time Spending ..... ชม./วัน : Hours/Day

ลายเซ็นผู้ขนส่งของเสีย วันที่ 2 : Transporter's name ..... ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

**3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDF's**











1) ผู้เก็บรวบรวม TSDF's name ..... สถานที่เก็บรวบรวม : TSDF's address ..... อาคาร 100 ชั้น 10 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10110

ลายเซ็นผู้เก็บรวบรวม TSDF's name ..... ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

2) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ..... บริษัท ขนส่ง จำกัด

สถานที่กำจัด : TSDF's address ..... อาคาร 100 ชั้น 10 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10110

เลขที่อ้างอิง ๑๒๐๑๑๖๐๔๙๔๙๑๐N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ: บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) จำกัด					
เลขทะเบียนโรงงาน: ๗๒๐๘๐๐๐๑๒๕๕๔					
สถานที่ตั้งโรงงาน: ๓๖๔/๒๗ หมู่ที่ ๘ ถนน ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ๒๐๒๓๐					
เบอร์โทรศัพท์: เบอร์โทรติดต่อดูเงิน:					
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว:					
ชื่อผู้รับ: อุทัย แดนประมุข		เลขทะเบียนพาหนะ: ๕๒-๖๐๕๑		พาหนะที่ใช้: รถบรรทุก	
โดยขนส่งจากจังหวัด: ชลบุรี		ไปยังจังหวัด: ชลบุรี		ใช้ระยะเวลาประมาณ: ๑ วัน	
ผู้รับดำเนินการ: บริษัท ฮีลเทิร์น ซิวอर्ट เอ็นไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด					
เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): ๗๒๐๘๐๐๐๑๒๕๕๔					
สถานที่ตั้ง: ๘๘ หมู่ที่ ๘ ถนนทางหลวง ๓๓๑ กิโลเมตร ๙๑-๙๒ ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ๒๐๒๓๐					
เบอร์โทรติดต่อดูเงิน:					
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง:					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			จำนวน	ชนิด	
๑	Waste Water Sludge	๑๙๐๘๑๓	๓.๐	กระเบาะขนาด ๒๒ นิ้ว	๗.๐๐๐
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว ๐.๐๐๐ ตัน ของแข็ง ๐.๐๐๐ ตัน ของแข็งทั้งหมด ๗.๐๐๐ ตัน					
[ ] น้ำหนักจริง [X] น้ำหนักประมาณการ					
จรรยาวัธระหว่างขนส่ง:					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ: ๗.๐๐๐ ตัน		
ลงชื่อผู้ก่อการ: หวานอุทัย ช่างกลาง ลายมือชื่อ: 			วันที่: 18/11/23		
			วันที่ส่งมอบ: ๑๘/๑๑/๒๐๒๓		
			เวลาที่ส่งมอบ:		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้รับ: อุทัย แดนประมุข ลายมือชื่อ: 					
วันที่: 18/11/23					
[ ] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท ฮีลเทิร์น ซิวอर्ट เอ็นไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด					
เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): ๗๒๐๘๐๐๐๑๒๕๕๔					
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด: 		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			มายังจังหวัด: 		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: 			วันที่มาถึง: 18/11/23		
ลายมือชื่อ: 			เวลาที่มาถึง: 15:๐๐		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ: 10.41 ตัน		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[X] น้ำหนักจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ: 21/11/23		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: 			เวลาที่มอบ: 7.๓๓		
ลายมือชื่อ: 			วันที่: 21/11/23		
			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ: 10.41 ตัน		
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ: 21/11/23		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาต			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ: 7-5๓		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: 			ปริมาณคงเหลือ: ตัน		
ลายมือชื่อ: 			ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการ: ลายมือชื่อ: วันที่:					

## ภาคผนวก ข-15

หนังสือขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  
ออกนอกพื้นที่โครงการ





**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา  
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**  
เลขที่ อก.6601-1171

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ  
บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด  
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.88(2)-1/2555-ญหข.

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	19 09 99	Used raw water filter	.5	071	น.105-1/2560-ญหข.	อนุญาต	
2	15 02 03	Dust filter/ตัวกรองฝุ่น	2	071	น.105-1/2560-ญหข.	เอกสารไม่เพียงพอ	99
3	19 09 05	Resin	2	071	น.105-1/2560-ญหข.	อนุญาต	
4	17 06 04	Insulation	1	071	น.105-1/2560-ญหข.	อนุญาต	
5	15 01 03	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นไม้มิใช่ใช้งานแล้ว	.5	011	3-105-50/63ขบ	อนุญาต	
6	12 01 01	เศษเหล็ก	1	011	3-105-50/63ขบ	อนุญาต	
7	15 01 01	กระดาดที่ใช้แล้ว	.5	011	3-105-50/63ขบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 10 มกราคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 21 มกราคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินอนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา  
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6601-1171

ของ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.88(2)-1/2555-ญหข.

เลขรับที่	วัน/เดือน/ ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
4993/2566	23/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Silica gel โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ .1 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 02 15 Fluorescent lamp/หลอดไฟเสื่อมสภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ .2 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	99(1)
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Contaminated Fabric/เศษผ้าปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 11 Empty spray can/กระป๋องสเปรย์เปล่า โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ .1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะเปล่าปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 13 Waste Water Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 13 Waste Water Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญบป. ปริมาณ 70 ตัน วิธีการกำจัด 044	ไม่อนุญาต	04
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-27/58สด ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 06 02 04 Expire sodium hydroxide โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	ไม่อนุญาต	02,99(2)
5530/2566	4/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน ขนาด 20ลิตร,200 ลิตร โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-42/57ขบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	เอกสารไม่เพียงพอ	25
18482/2566	31/3/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 06 02 04 Expire sodium hydroxide โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญบป. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
18482/2566	31/3/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน ขนาด 20ลิตร,200 ลิตร โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-42/57ขบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	99
22411/2566	4/4/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-5/46สด ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
26532/2566	30/4/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 13 Waste Water Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
34823/2566	12/6/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 13 Waste Water Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 80 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
36882/2566	21/6/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 06 02 04 Expire sodium hydroxide โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญบป. ปริมาณ .12 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
42523/2566	16/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 Dust filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 1.5 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	16,17
42523/2566	16/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 01 "Used raw water filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99
47121/2566	25/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 "Used raw water filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด	อนุญาต	



		042		
47117/2566	6/8/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Contaminated Fabric/เศษผ้าปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 1.5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
62153/2566	1/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 Dust filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 1.5 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	22,99
65787/2566	9/10/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 13 Waste Water Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 60 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
68378/2566	22/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Dust filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 1.5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
67946/2566	23/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 04 01 ทองแดงดีดอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-19/64ขบ ปริมาณ 4 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
67946/2566	23/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 04 07 สแตนเลส โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-19/64ขบ ปริมาณ 2.5 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	22
67946/2566	23/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 04 02 อลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-19/64ขบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
71641/2566	31/10/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อนขนาด 20ลิตร,200 ลิตร โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-42/57ฉย ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	เอกสารไม่เพียงพอ	99(1)
69700/2566	2/11/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 04 05 สแตนเลส โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-19/64ขบ ปริมาณ 2.5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- 011 สัตว์เคปประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031 เป็นวัตถุดิบทดแทน
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
- 044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในคาเผาปูนซีเมนต์
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่นๆกลับมามีใหม่
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการ ไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับไปที่ประะโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปที่ประะโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการ ได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการ ไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปที่ประะโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบใน ส่วนขาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ ..1. แบบ SDS ของเอกสารที่ป็นป็นรองบรรจุภัณฑ์..

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

ภาคผนวก ข-16

---

รายชื่อพนักงานท้องถิ่น

B.Grimm Power (WHA) 1 Limited

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ตำแหน่ง	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สังกัด	เลขบัตรประชาชน	Current Address	Tel.
1	P00033	นาย	พิเชษฐ น้อยพรหม	Department Manager, Operation	Operation	3-3310-01143-97-5	87/95 หมู่บ้านพฤษานารา 2 ตำบลเหมือง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20130	081-523-2336
2	P00047	นาย	พิพัฒน์พงศ์ นาโสก	Senior Section Manager, Operation	Operation	3-4901-00500-12-0	75/59 หมู่บ้านบางแสนวิลล์ ถนนแสนสุข ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20130	086-827-0237
3	P00059	นาย	ณัฐธนทัต วิชาญธนันต์	Senior Officer, Store	Maintenance	3-7501-00490-09-1	151/298 หมู่ 7 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	089-130-6569
4	P00078	นาย	กนกพล ศ่างคง	Power Plant Manager	Management	3-1101-01329-38-9	151/140 หมู่ 7 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	081-865-4964
5	P00129	นาย	จักรพันธ์ ศรีดาบัณฑิต	First Assistant Manager, Operation	Operation	3-2004-00368-51-2	151/314 หมู่ 7 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	098-961-6365
6	P00132	นาย	วรศักดิ์ แสนศรี	Senior Section Manager, Mechanical, Maintenance	Maintenance	3-4114-00266-21-2	160/107 หมู่บ้านกรีนพาร์คเอเวนิว ซอย 15 หมู่ที่ 3 ตำบลบึง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	096-154-1959
7	P00146	นาง	จิราพร เรียวแรงกุล	Section Manager, Finance and Accounting	Finance & Accounting	3-8016-00611-66-1	527/255 หมู่ 3 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	061-446-9324
8	P00154	นาย	จักรพันธ์ ศรีหิรัญ	Section Manager, Electrical	Maintenance	1-4503-00004-58-8	93/229 หมู่ 10 ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	083-740-8586
9	P00172	นาย	ณรงฤทธิ์ จันทะไทย	Department Manager, Maintenance	Maintenance	3-4103-00411-44-9	203/172 ซอย3 หมู่บ้านเซนสิริทาวน์แหลมฉบัง หมู่ 6 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัด ชลบุรี 20230	084-057-0247
10	P00258	นาง	ลลิตา สิทธิโชคเหล่าทอง	Senior Officer, Administration & Community Relations	PP & Administration	1-8406-00042-36-8	63/54 หมู่บ้านมณีรินทร์เดอะคอร์ทเทจ ซอย 6 หมู่ 5 ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000	089-245-3470
11	P00497	นาย	สมนึก อินทสิทธิ์	Section Manager, Operation	Operation	3-5307-00138-78-1	29/70 หมู่บ้านมณีรินทร์ไมเคิลไฮม์ (บ่อวิน) ซอย 15 หมู่ 8 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	081-863-0473
12	P00498	นาย	รณชัย พุกเกษียร	Senior Officer, Chemist	Operation	1-5399-00179-03-3	347/45 The Living Plus Condo อาคาร C หมู่ 7 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	095-751-1211
13	P00499	นาย	ราชันย์ อินทนนท์	Engineer, Mechanical	Maintenance	1-1037-00425-05-5	123/7 หมู่บ้าน 123 Residence Sriracha หมู่ 6 ถนนเขาน้ำขั้ว ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	082-476-4710
14	P00500	นางสาว	นงลักษณ์ ม่วงเยี่ยม	Senior Officer, Administration	PP & Administration	1-2097-00436-51-5	218 หมู่ 4 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	080-294-6888
15	P00515	นาย	ชัยวัฒน์ สายมูยท่า	First Assistant Manager, Operation	Operation	1-4312-00016-03-8	18/16 หมู่ 1 ตำบลบึง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	086-899-3657
16	P00516	นาย	เพชร ลิมพิเตนตร	Senior Control Room Operator, Operation	Operation	1-1014-01832-21-8	214/188 หมู่บ้านเซนสิริ สปอร์ตทาวน์ ถนนเขาพังว่ ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	088-068-2351
17	P00518	นางสาว	หวานฤทัย ช้างกลาง	Supervisor, Safety, Health and Environment	-	1-8002-00008-02-2	257/101 หมู่บ้านโกลเด้นทาว หมู่ 10 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	089-648-2961
18	P00528	นาย	บุญชัย จันทร์เจริญ	Control Room Operator, Operation	Operation	1-2001-00303-86-9	121/101 หมู่บ้าน แกรม์ วิลเลจ 3 หมู่ 3 ตำบลเหมือง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20130	085-332-8813
19	P00539	นาย	ปพนพัชรย์ วิชาญธนันต์	Operation Engineer, Operation	Operation	1-7599-00208-57-1	341/267 ซอย 6 หมู่บ้านซีซั่นวิลเลจ 2 หมู่ 3 ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	062-352-3523
20	P00541	นาย	กรวิญญ์ นาคะสรรค์	Plant Operator Lead, Operation	Operation	1-8099-00460-48-1	33/88 ถนนบางแสนสาย4เหนือ คอนโดเดอะกรีนเกรสบางแสน ตำบลแสนสุข อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000	065-264-6353
21	P00556	นาย	กัณวฤต ดวงศรีพร	Senior Engineer, System Engineering	ICT	1-5099-00211-15-8	225/131 หมู่บ้านพฤษา 89 หมู่ 5 ถนนศรีสุทิจ-เมรี ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000	094-404-5499
22	P00559	นางสาว	ปิยาณี ชัยวัฒนธีรากร	Senior Officer, Secretary	-	1-2099-00001-81-4	234/321 หมู่บ้านไลฟ์ อิน เดอะการ์เด้นโรจปิระ หมู่ 4 ตำบลตะเคียนเตี้ย อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150	090-551-8755
23	P00562	นาย	ธาวัน พันนัย	Technician Lead, Control and Instrument	Maintenance	1-2096-00182-08-2	289/12 หมู่ 1 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	094-920-0093
24	P00592	นาย	สายลม อินเ้	Technician Lead, Mechanical	Maintenance	1-2006-00111-07-1	22/423 ซอย 25 หมู่บ้านเลค วิลเลจ บ่อวิน หมู่ 4 ตำบลบึง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230	061-816-9699
25	P00759	นาย	ปธานิน พานิช	Operation Engineer, Operation	Operation	1-1999-00448-29-1	350/106 หมู่ 6 หมู่บ้านคาสีวิลล์ ต.สุรศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	080-120-4337
26	P01231	นาย	รณชัย ศรีจวน	Operation Engineer, Operation	Operation	1-6707-00259-00-0	220/256 หมู่ 7 The indeed condo ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	063-264-0715