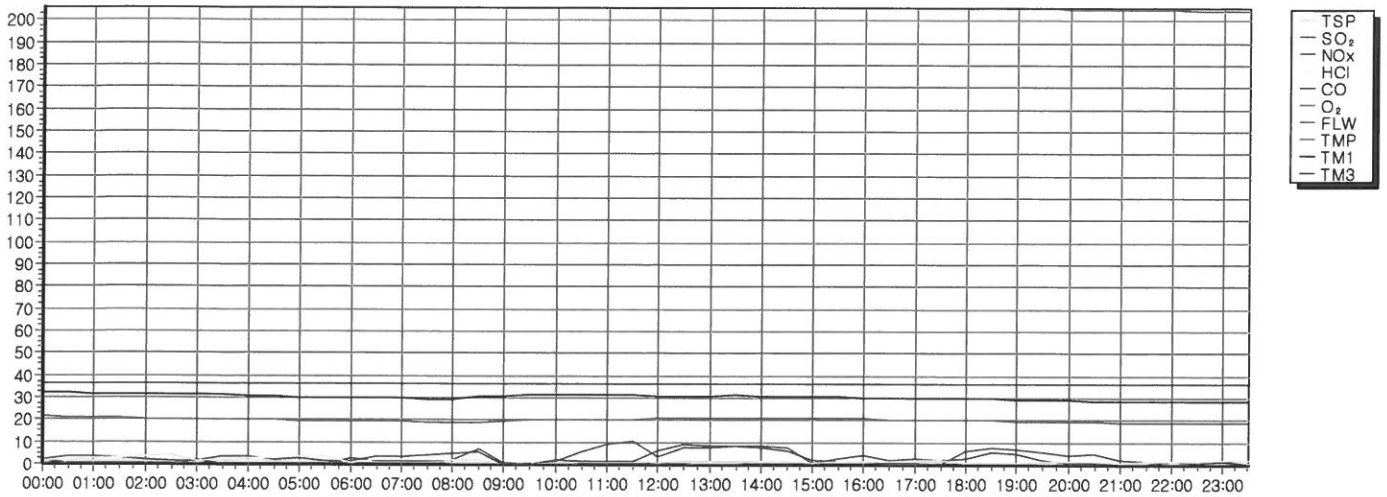
굴뚝별 트랜드

2016년12월19일

관제센타: 영남권　　사업장: 경산시자원회수시설　　굴뚝: 1

조회일자: 2016/09/20　　측정항목: --전체--　　자료구분: 30분 평균



NO	측정항목	기준치	단위	SCALE	00:00	00:30	01:00	01:30	02:00	02:30	03:00	03:30	04:00	04:30	05:00	05:30	06:00	06:30	07:00	07:30
					08:00	08:30	09:00	09:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30
					16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:00	23:30
					0.86	1.44	1.44	1.49	1.44	1.44	0.74	1.40	1.40	1.40	1.35	1.26	0.59	1.11	1.11	1.12
1	TSP	20	MGm	1	1.01	0.74	0.11	0.13	1.03	1.25	1.26	1.20	0.69	1.21	1.17	1.07	1.10	1.07	0.57	1.10
					1.06	0.92	1.07	1.11	0.44	0.83	0.83	0.80	0.79	0.78	0.36	0.69	0.69	0.72	0.69	0.77
					1.80	3.51	3.69	2.74	2.01	1.25	1.30	3.29	3.28	1.93	2.67	1.68	1.13	3.36	3.58	4.23
2	SO_2	30	ppm	1	4.95	5.25	0.04	0.00	1.62	5.51	8.86	10.73	3.58	7.95	8.01	8.08	8.13	7.80	0.81	3.13
					3.94	2.08	2.98	2.27	2.86	5.29	4.88	2.19	0.48	0.57	0.00	0.08	1.73	0.86	1.79	0.34

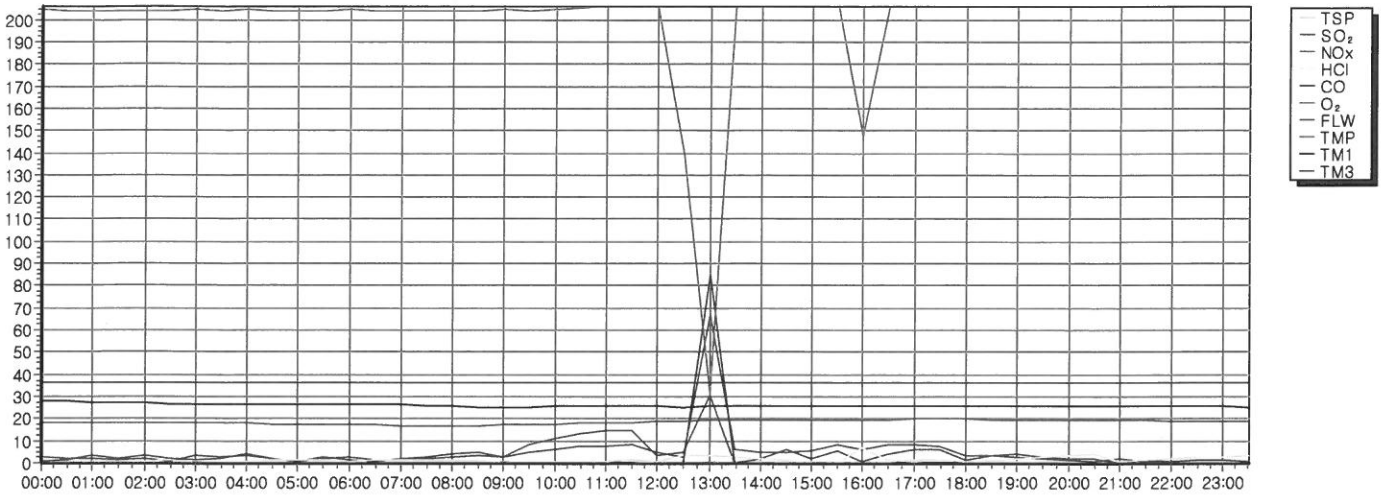
					1.88	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	1.77	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	2.82	1.52	1.17	1.35
3	NOx	70	ppm	1	1.96	7.11	0.51	0.17	2.41	1.38	1.57	1.40	6.38	9.24	8.22	8.08	7.50	6.63	2.38	1.39
					1.16	0.67	0.57	0.14	5.95	7.84	6.99	5.27	4.26	4.85	2.32	1.47	1.46	0.64	1.37	0.19
					1.40	2.27	2.67	3.14	3.47	3.88	1.19	2.25	2.64	3.11	3.45	3.74	0.94	2.19	2.30	2.24
4	HCl	15	ppm	1	2.29	1.97	0.28	0.21	0.62	0.00	0.00	0.00	0.19	0.21	0.57	0.60	1.09	1.52	0.75	1.32
					1.51	1.52	2.09	2.41	0.35	0.25	0.88	1.47	1.57	1.63	0.68	1.11	1.46	1.68	1.83	2.16
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	CO	50	ppm	1	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					20.59	20.59	20.59	20.59	20.59	20.59	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58
6	O_2	12	(%)	1/10	20.57	20.57	20.58	20.58	20.57	20.58	20.58	20.57	20.58	20.58	20.58	20.58	20.57	20.58	20.58	20.57
					20.57	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.57	20.56	20.55	20.55	20.52	20.49	20.49	20.46	20.47	20.42
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	FLW	0	Sm3	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					21.43	21.13	20.81	20.72	20.59	20.50	20.51	20.38	20.19	20.02	19.89	19.75	19.64	19.43	19.24	19.14
8	TMP	0	DEG	1	18.95	19.12	19.62	20.45	20.52	20.35	20.39	20.39	20.66	20.76	20.89	20.65	20.75	20.69	20.69	20.69
					20.64	20.42	20.41	20.20	20.03	19.91	19.71	19.60	19.49	19.36	19.19	19.16	19.16	18.98	18.84	18.58
					32.17	31.81	31.63	31.45	31.51	31.25	31.33	31.23	30.90	30.63	30.35	30.01	30.09	29.86	29.67	29.26
9	TM1	0	DEG	1	29.58	30.58	30.84	31.25	31.29	31.21	31.27	31.13	30.92	31.01	30.97	31.25	31.03	30.92	30.58	30.51
					30.30	30.22	30.16	29.93	29.77	29.85	29.35	29.23	29.25	28.93	28.91	28.90	28.66	28.45	28.42	28.27
					36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59	36.59
10	TM3	0	DEG	1	36.57	36.57	36.57	36.57	36.57	36.56	36.55	36.55	36.55	36.56	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55
					36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55

굴뚝별 트랜드

2016년12월19일

관제센타: 영남권　　사업장: 경산시자원회수시설　　굴뚝: 1

조회일자: 2016/09/21　　측정항목: —전체—　　자료구분: 30분 평균



NO	측정항목	기준치	단위	SCALE	00:00	00:30	01:00	01:30	02:00	02:30	03:00	03:30	04:00	04:30	05:00	05:30	06:00	06:30	07:00	07:30
					08:00	08:30	09:00	09:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30
					16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:00	23:30
1	TSP	20	MGm	1	0.44	0.70	0.71	0.69	0.68	0.58	0.33	0.62	0.61	0.70	0.69	0.64	0.38	0.69	0.56	0.57
					0.56	0.59	0.32	0.60	0.68	0.77	0.82	1.10	0.43	0.43	0.06	0.84	0.84	0.84	0.45	0.86
					0.44	0.89	1.12	1.12	0.60	1.01	0.91	0.86	0.84	0.84	0.44	0.84	0.84	0.84	0.83	0.84
2	SO_2	30	ppm	1	0.91	1.60	3.27	2.05	3.45	1.98	1.28	2.09	4.20	2.25	0.38	2.62	1.12	0.70	2.17	2.61
					3.87	5.04	2.91	8.49	11.35	13.54	14.37	14.75	3.64	5.12	30.48	0.28	2.07	6.21	2.27	5.86
					0.49	4.00	6.22	6.39	1.72	3.69	3.88	2.91	2.11	2.32	0.32	1.29	0.97	1.39	1.70	0.79

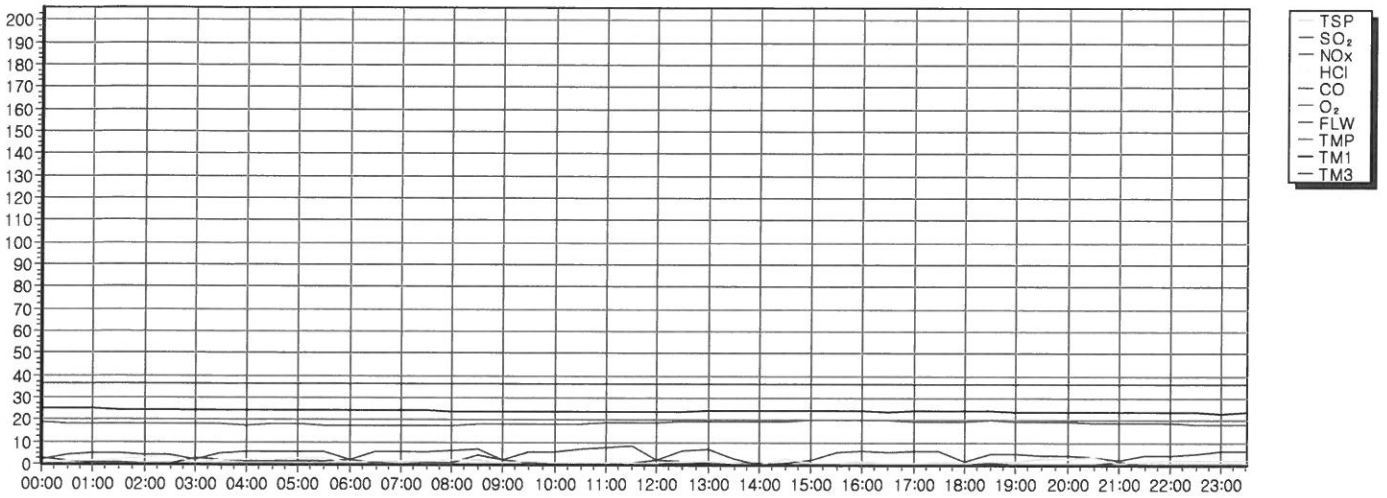
3	NOx	70	ppm	1	2.50	1.88	2.36	1.43	2.13	0.97	3.23	2.75	3.35	2.16	0.70	1.93	2.61	1.54	1.72	2.05
					2.60	3.58	3.05	4.72	6.13	7.50	7.99	8.34	4.62	3.07	66.75	6.61	5.07	5.07	5.56	8.05
					6.54	8.68	8.61	7.64	3.71	3.73	2.85	1.75	1.11	0.72	2.05	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00
4	HCl	15	ppm	1	0.18	0.13	0.16	0.70	0.73	1.12	0.33	0.90	0.70	1.09	1.43	1.43	0.53	1.41	1.54	1.37
					1.65	1.56	0.26	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.55	3.43	3.16	2.68	1.75	1.47	0.16	0.00
					7.01	1.07	0.68	1.07	0.68	1.36	2.27	2.62	3.36	3.90	0.91	1.68	2.25	2.93	3.08	3.36
5	CO	50	ppm	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	O_2	12	(%)	1/10	20.48	20.41	20.42	20.40	20.42	20.40	20.47	20.40	20.43	20.41	20.38	20.39	20.44	20.38	20.38	20.38
					20.38	20.40	20.46	20.42	20.49	20.54	20.57	20.57	20.57	14.00	3.16	20.58	20.58	20.58	20.60	20.59
					14.70	20.58	20.58	20.58	20.59	20.59	20.59	20.59	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58
7	FLW	0	Sm3	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	TMP	0	DEG	1	18.48	18.40	18.35	18.16	18.06	18.00	17.98	18.00	17.82	17.61	17.52	17.28	17.22	17.18	17.06	16.93
					16.93	17.03	17.17	17.37	17.64	17.86	18.12	18.34	18.67	18.89	19.61	19.84	19.71	19.66	19.54	19.60
					19.68	19.72	20.12	20.20	20.00	19.84	19.52	19.27	19.27	19.21	19.23	19.23	19.18	19.04	18.89	18.70
9	TM1	0	DEG	1	27.93	27.83	27.41	27.38	27.20	26.77	26.62	26.59	26.52	26.84	26.47	26.41	26.35	26.33	26.38	26.13
					25.61	24.88	24.82	25.36	25.51	25.95	25.75	25.80	25.76	25.40	25.79	25.77	26.12	25.52	25.65	25.49
					25.72	25.89	25.95	25.95	25.85	25.93	25.95	25.85	25.81	25.95	25.65	25.69	25.77	25.61	25.56	25.33
10	TM3	0	DEG	1	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55
					36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55
					36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55

굴뚝별 트랜드

2016년12월19일

관제센타: 영남권　　사업장: 경산시자원회수시설　　굴뚝: 1

조회일자: 2016/09/22　　측정항목: --전체--　　자료구분: 30분 평균



NO	측정항목	기준치	단위	SCALE	00:00	00:30	01:00	01:30	02:00	02:30	03:00	03:30	04:00	04:30	05:00	05:30	06:00	06:30	07:00	07:30
					08:00	08:30	09:00	09:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30
					16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:00	23:30
1	TSP	20	MGm	1	0.44	0.83	0.83	0.84	0.83	0.82	0.43	0.82	0.83	0.83	0.83	0.83	0.43	0.82	0.83	0.82
					0.82	0.84	0.43	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.49	1.12	0.93	0.36	0.05	0.67	0.49	0.98
					1.12	0.89	0.84	0.84	0.45	1.05	0.86	0.86	0.86	0.86	0.45	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
2	SO_2	30	ppm	1	1.91	4.44	5.03	4.56	4.45	3.86	2.26	5.21	5.66	5.47	5.39	5.36	1.76	5.34	5.63	5.47
					6.25	6.98	2.33	5.93	5.68	6.71	7.75	8.11	2.33	6.11	6.64	2.52	0.22	0.64	2.34	5.50
					6.36	5.93	6.29	6.25	1.68	4.65	4.76	4.17	3.88	3.73	2.22	4.39	4.29	4.96	6.00	6.25

3	NOx	70	ppm	1	2.80	1.34	0.99	0.57	0.18	0.07	3.02	2.17	1.56	1.56	1.39	1.21	1.77	1.02	0.28	0.35
					0.38	4.17	1.91	0.75	0.39	0.43	0.97	0.72	2.08	1.07	0.57	0.69	0.48	0.21	0.30	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.44	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00
4	HCl	15	ppm	1	0.86	1.58	1.70	2.31	2.97	3.22	0.95	1.79	1.92	2.15	2.59	2.75	0.78	1.19	1.06	1.59
					1.85	1.92	0.83	1.25	1.00	0.71	0.75	0.85	0.83	1.43	1.14	0.50	0.30	3.13	0.41	0.43
					0.53	0.82	1.04	1.47	0.75	1.36	1.69	2.49	2.96	3.58	0.89	1.25	2.14	2.22	2.25	2.25
5	CO	50	ppm	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	O_2	12	(%)	1/10	20.58	20.57	20.58	20.58	20.58	20.57	20.58	20.57	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.57	20.58	20.58
					20.57	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58
					20.58	20.58	20.58	20.58	20.59	20.59	20.59	20.59	20.59	20.59	20.59	20.58	20.58	20.58	20.58	20.58
7	FLW	0	Sm3	10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	TMP	0	DEG	1	18.55	18.40	18.33	18.10	18.03	18.03	18.00	17.90	17.75	17.83	17.85	17.68	17.65	17.58	17.59	17.59
					17.68	17.90	18.02	18.20	18.40	18.47	18.61	18.76	18.91	19.20	19.42	19.49	19.72	19.72	19.95	20.36
					20.04	19.90	19.67	19.60	19.86	19.98	19.76	19.58	19.22	18.92	18.77	18.69	18.54	18.48	18.45	18.36
9	TM1	0	DEG	1	25.13	25.05	24.84	24.77	24.69	24.61	24.73	24.49	24.60	24.29	24.25	24.40	24.56	24.29	24.12	24.12
					24.07	24.03	23.96	23.97	23.78	23.91	23.74	23.97	24.04	24.02	24.25	24.59	24.34	24.34	24.45	24.26
					24.21	24.03	24.22	24.31	24.21	24.24	24.07	23.94	23.80	23.68	23.59	23.71	23.55	23.54	23.31	23.45
10	TM3	0	DEG	1	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55
					36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55
					36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55	36.55