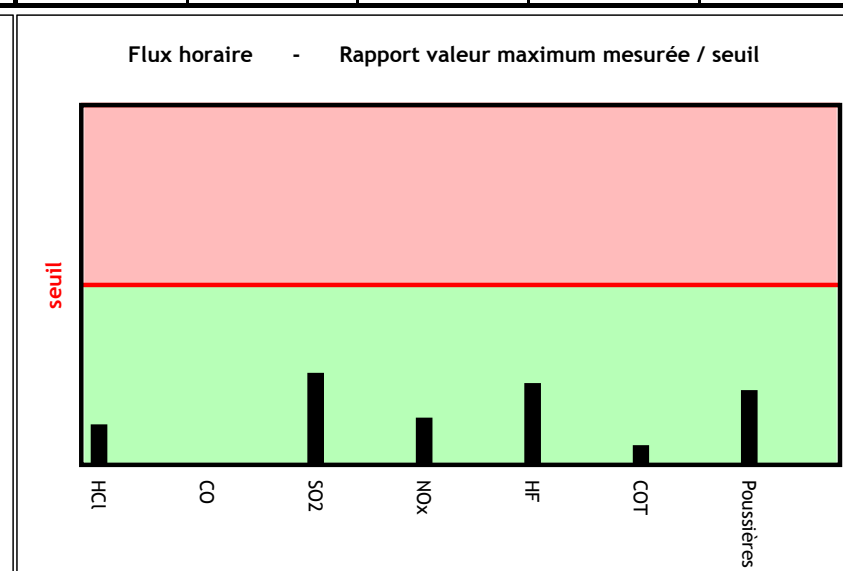
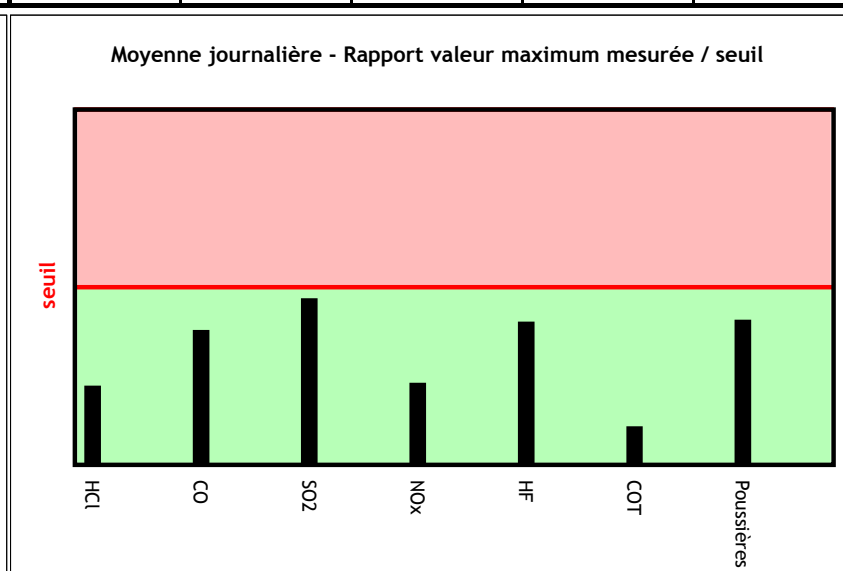
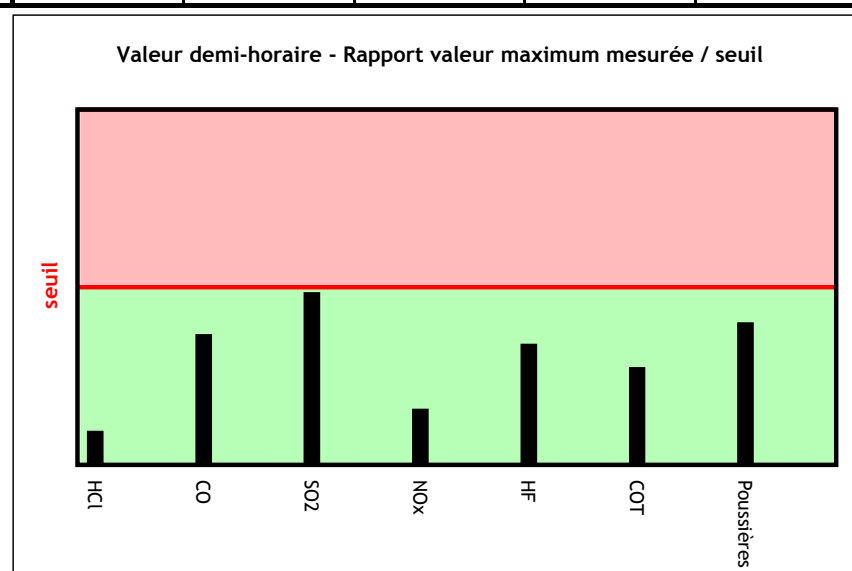


GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de JANVIER 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	11.1	0.19	0.3	6.03	10	4.4	0.44	0.3	1.98	0.22	0.05	0.22	0.012	0.026	4.08	4.08
CO	mg/Nm3	100	73	0.73	6.9	32.51	50	37.7	0.75	5.7	17.13	-	0.41	-	0.077	0.194	39.17	39.17
SO2	mg/Nm3	200	193.1	0.97	5.7	116.04	50	46.6	0.93	1.9	19.97	1.1	0.56	0.51	0.023	0.232	46.61	46.61
NOx	mg/Nm3	400	124	0.31	78	98.75	200	91	0.46	65	79.75	4.4	1.13	0.26	0.790	0.934	153.38	153.38
HF	mg/Nm3	4	2.7	0.68	0.2	1.43	1	0.8	0.80	0.2	0.52	0.022	0.01	0.45	0.003	0.006	1.01	1.01
COT	mg/Nm3	20	10.9	0.55	0.7	2.55	10	2.1	0.21	0.6	1.13	0.22	0.02	0.10	0.012	0.018	2.44	2.44
Poussières	mg/Nm3	30	23.9	0.80	4.1	17.08	10	8.1	0.81	4.1	6.26	0.22	0.09	0.41	0.052	0.073	11.99	11.99



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

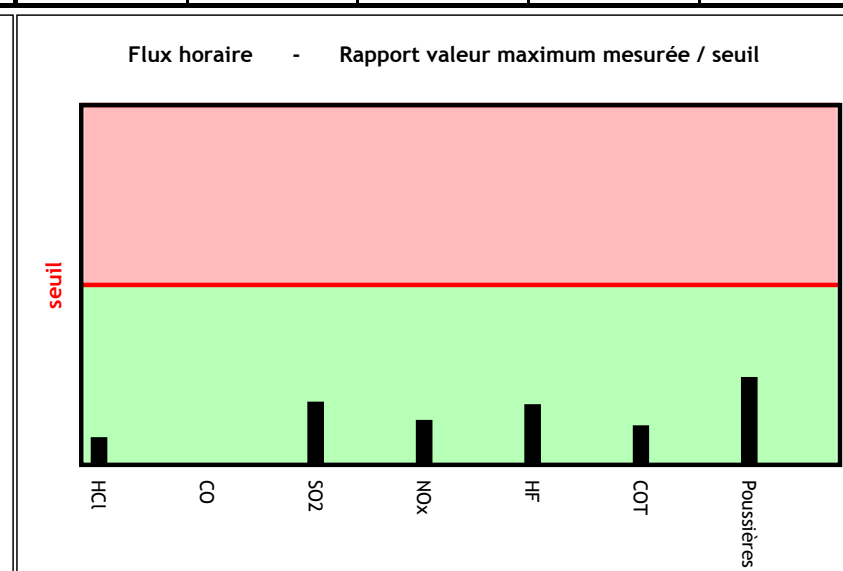
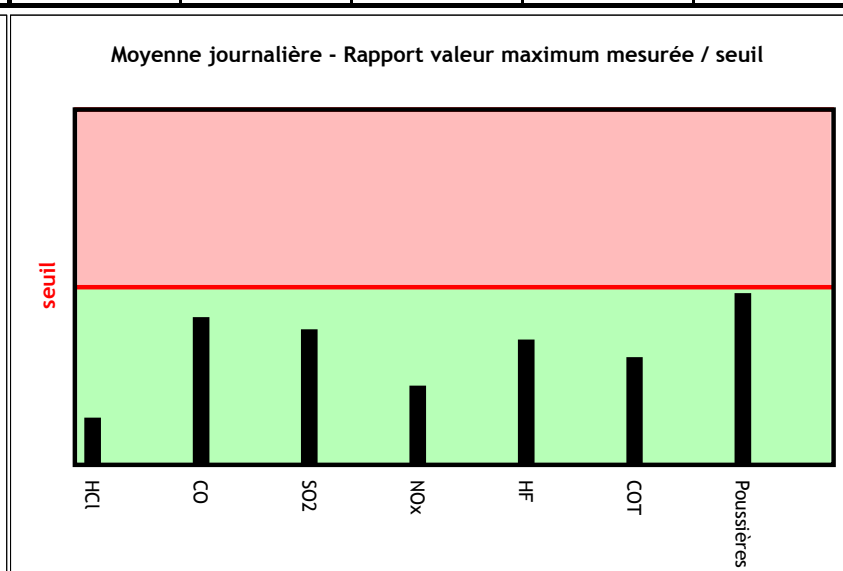
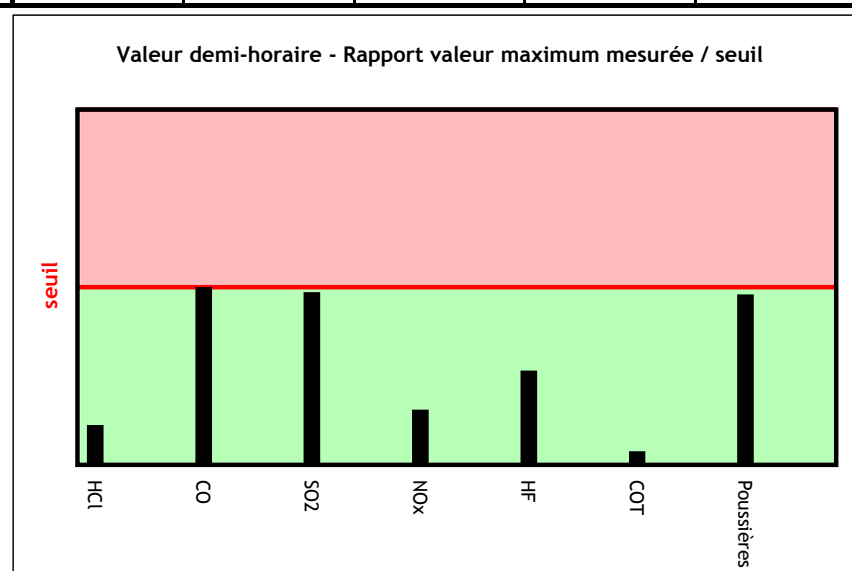
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de FEVRIER 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	13.1	0.22	1.4	7.26	10	2.6	0.26	0.7	2.04	0.22	0.03	0.15	0.021	0.027	3.98	8.07
CO	mg/Nm3	100	99.4	0.99	12.9	40.77	50	41.3	0.83	5.9	16.99	-	0.41	-	0.062	0.176	25.20	64.36
SO2	mg/Nm3	200	193.3	0.97	88.2	135.01	50	37.8	0.76	14	26.81	1.1	0.38	0.34	0.149	0.291	44.77	91.38
NOx	mg/Nm3	400	122	0.31	74	96.80	200	88	0.44	63	78.50	4.4	1.07	0.24	0.611	0.871	142.62	296.00
HF	mg/Nm3	4	2.1	0.53	0.7	1.35	1	0.7	0.70	0.3	0.45	0.022	0.01	0.33	0.004	0.005	0.74	1.75
COT	mg/Nm3	20	1.4	0.07	3.75	3.75	10	6	0.60	0.7	1.80	0.22	0.05	0.21	0.013	0.020	2.59	5.03
Poussières	mg/Nm3	30	28.6	0.95	9.6	18.71	10	9.6	0.96	6.2	7.43	0.22	0.11	0.48	0.064	0.081	12.69	24.69



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

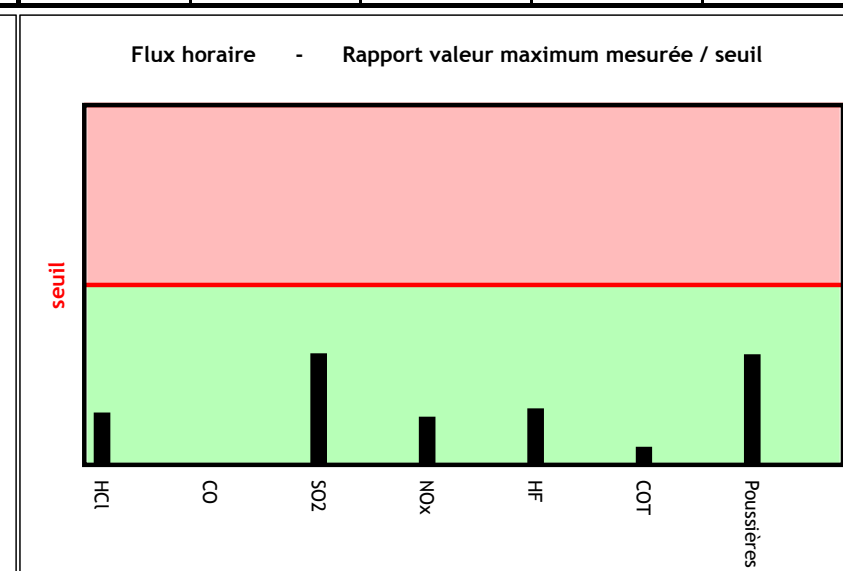
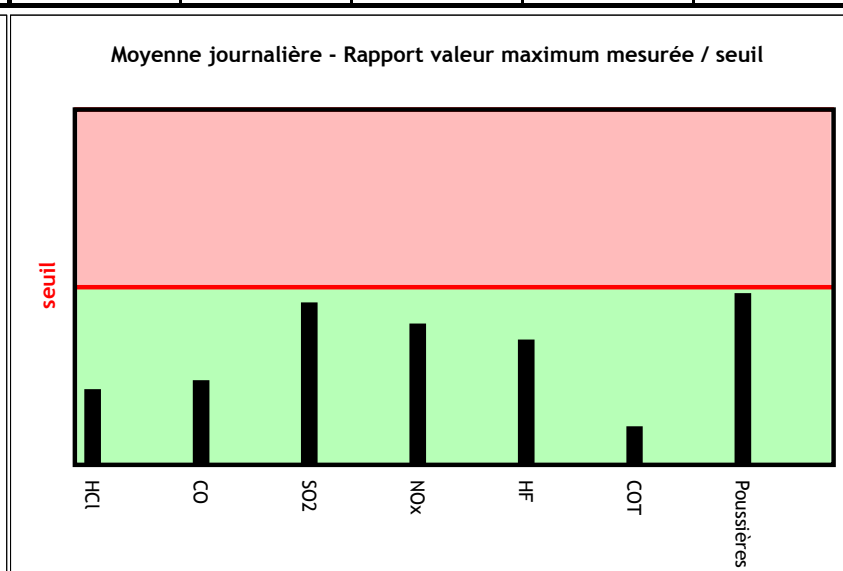
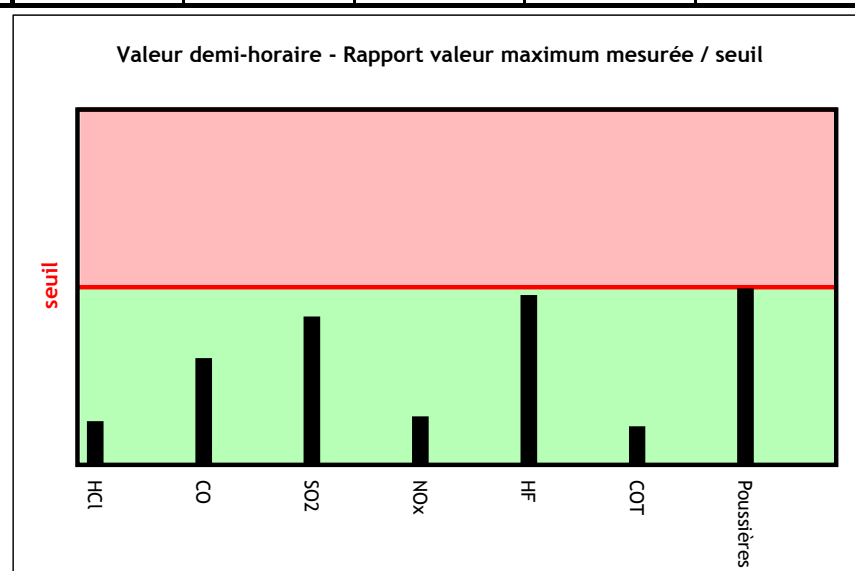
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de MARS 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-horaire					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	14.4	0.24	1.8	5.67	10	4.2	0.42	1	2.22	0.22	0.06	0.28	0.013	0.025	3.48	11.55
CO	mg/Nm3	100	59.4	0.59	2.7	21.19	50	23.5	0.47	2.7	11.88	-	0.26	-	0.040	0.133	25.82	90.18
SO2	mg/Nm3	200	165.6	0.83	1.6	77.15	50	45.4	0.91	1.6	15.37	1.1	0.68	0.61	0.016	0.192	34.29	125.67
NOx	mg/Nm3	400	107	0.27	55	86.62	200	158	0.79	55	79.21	4.4	1.15	0.26	0.616	0.835	149.26	445.26
HF	mg/Nm3	4	3.8	0.95	0.1	1.03	1	0.7	0.70	0.1	0.38	0.022	0.01	0.31	0.003	0.005	0.84	2.59
COT	mg/Nm3	20	4.2	0.21	0.5	1.95	10	2.1	0.21	0.4	1.16	0.22	0.02	0.09	0.011	0.015	2.41	7.44
Poussières	mg/Nm3	30	29.6	0.99	4	17.70	10	9.6	0.96	4	7.35	0.22	0.13	0.61	0.040	0.085	15.42	40.11



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

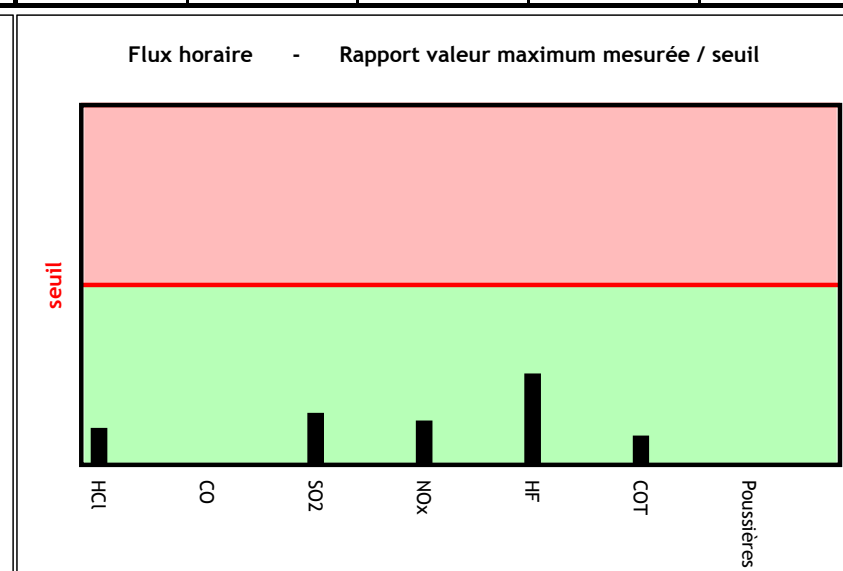
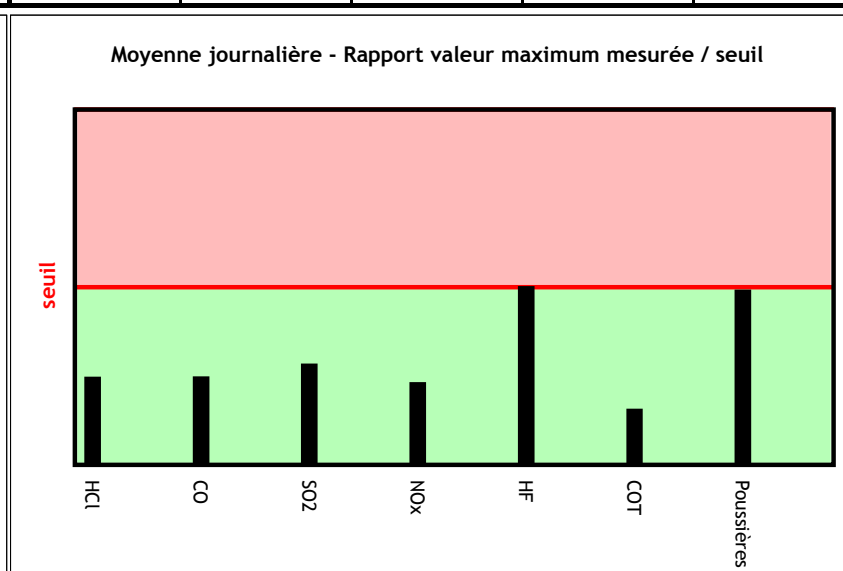
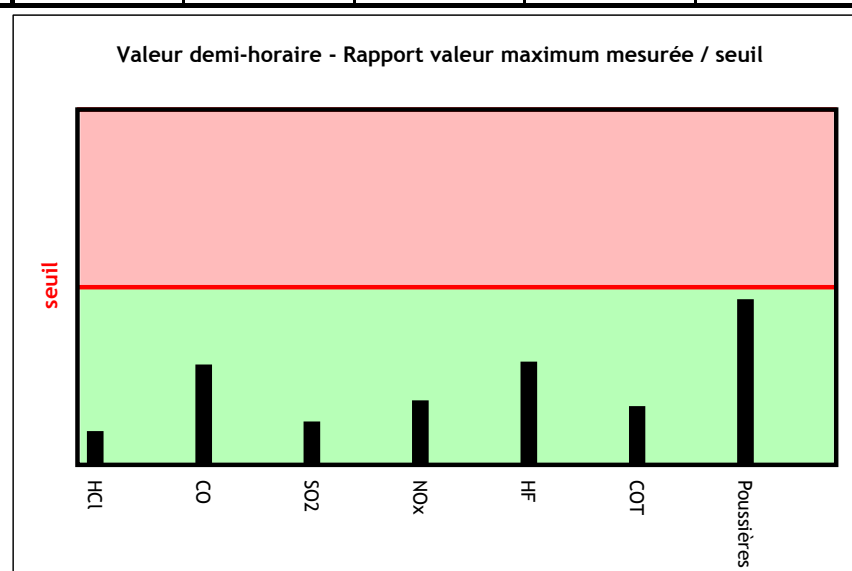
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de AVRIL 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	11	0.18	3	7.16	10	4.9	0.49	1.5	2.95	0.22	0.04	0.20	0.018	0.031	5.76	17.30
CO	mg/Nm3	100	55.8	0.56	4.7	26.53	50	24.6	0.49	3.4	11.58	-	0.25	-	0.041	0.120	27.34	117.52
SO2	mg/Nm3	200	47.6	0.24	4.1	30.15	50	28.2	0.56	2.7	13.39	1.1	0.31	0.28	0.032	0.143	28.79	154.47
NOx	mg/Nm3	400	143	0.36	60	94.87	200	92	0.46	50	69.87	4.4	1.06	0.24	0.530	0.734	139.54	584.80
HF	mg/Nm3	4	2.3	0.58	0.3	1.16	1	1	1.00	0.2	0.45	0.022	0.01	0.50	0.002	0.005	0.90	3.49
COT	mg/Nm3	20	6.5	0.33	0.5	3.05	10	3.1	0.31	0.5	1.44	0.22	0.03	0.16	0.013	0.019	3.34	10.78
Poussières	mg/Nm3	30	27.8	0.93	1.5	15.01	10	9.8	0.98	1.5	5.95	0.22	0.00	0.00	0.000	0.000	12.10	52.21



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

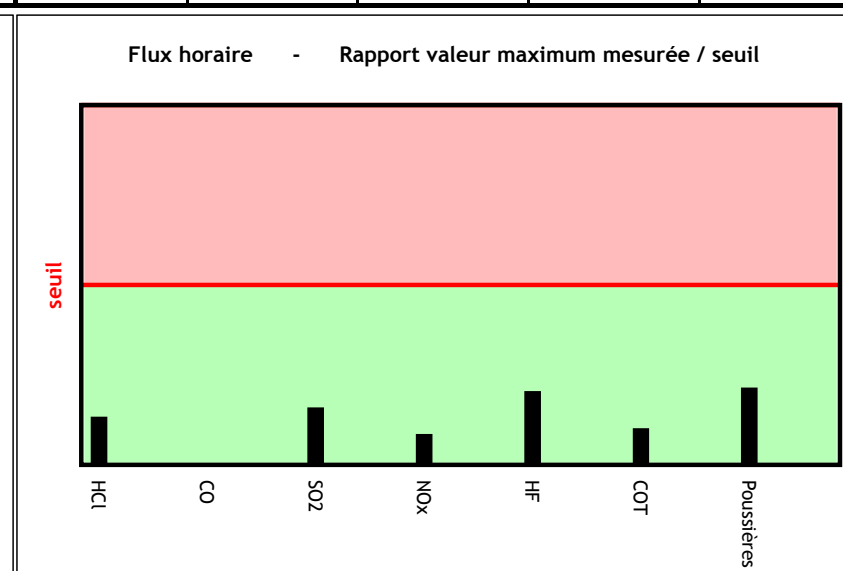
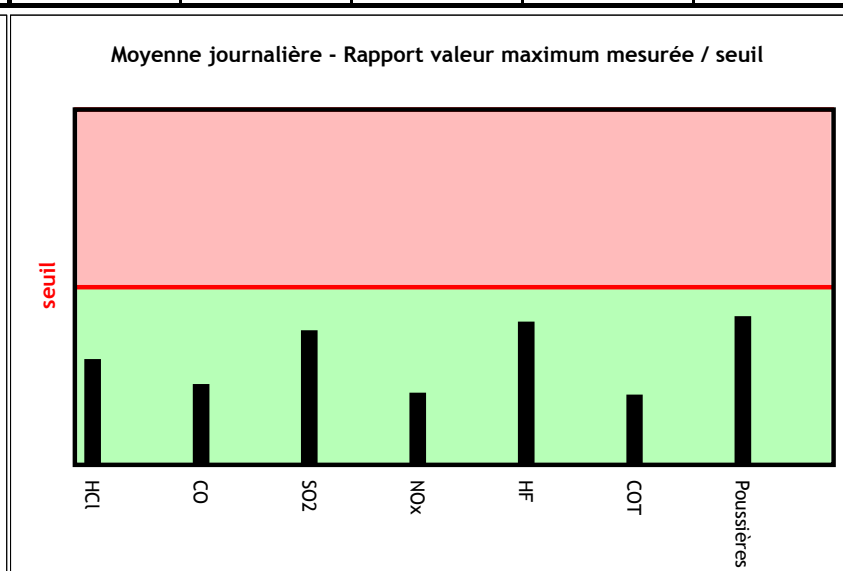
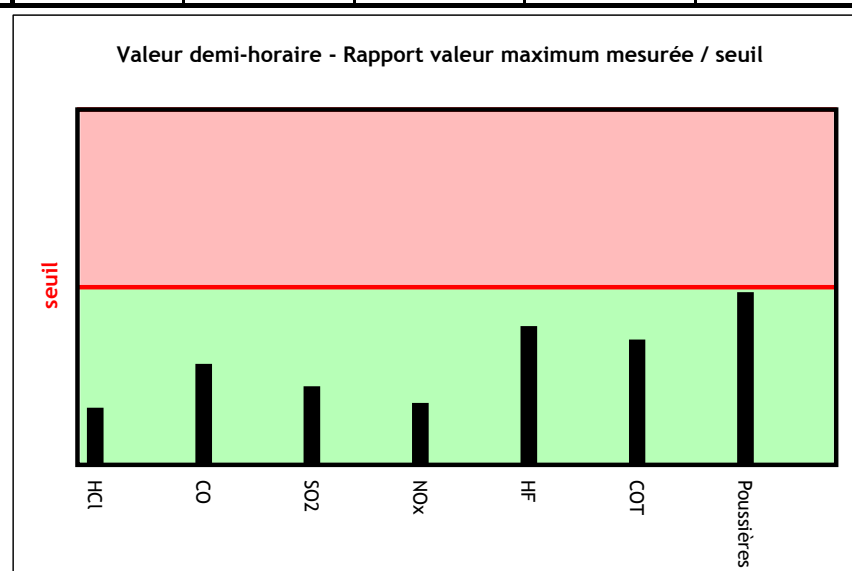
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de MAI 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	18.9	0.32	1.4	8.55	10	5.9	0.59	0.9	3.25	0.22	0.06	0.26	0.022	0.036	6.05	23.35
CO	mg/Nm3	100	56.2	0.56	4.9	22.68	50	22.4	0.45	3.1	10.93	-	0.19	-	0.031	0.110	20.84	138.35
SO2	mg/Nm3	200	87.2	0.44	10.9	35.15	50	37.6	0.75	4.9	14.41	1.1	0.34	0.31	0.054	0.146	24.78	179.25
NOx	mg/Nm3	400	137	0.34	62	86.15	200	80	0.40	42	61.77	4.4	0.73	0.16	0.477	0.639	109.61	694.41
HF	mg/Nm3	4	3.1	0.78	0.5	1.89	1	0.8	0.80	0.3	0.55	0.022	0.01	0.40	0.004	0.006	1.02	4.51
COT	mg/Nm3	20	14	0.70	0.7	3.61	10	3.9	0.39	0.5	1.60	0.22	0.04	0.20	0.011	0.017	2.91	13.69
Poussières	mg/Nm3	30	29	0.97	2.1	15.57	10	8.3	0.83	1.6	3.83	0.22	0.09	0.42	0.016	0.040	6.80	59.00



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

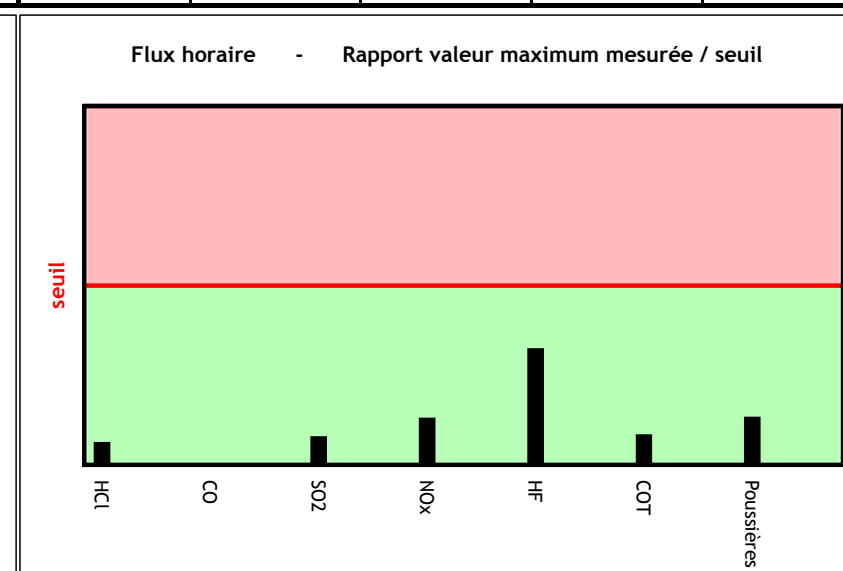
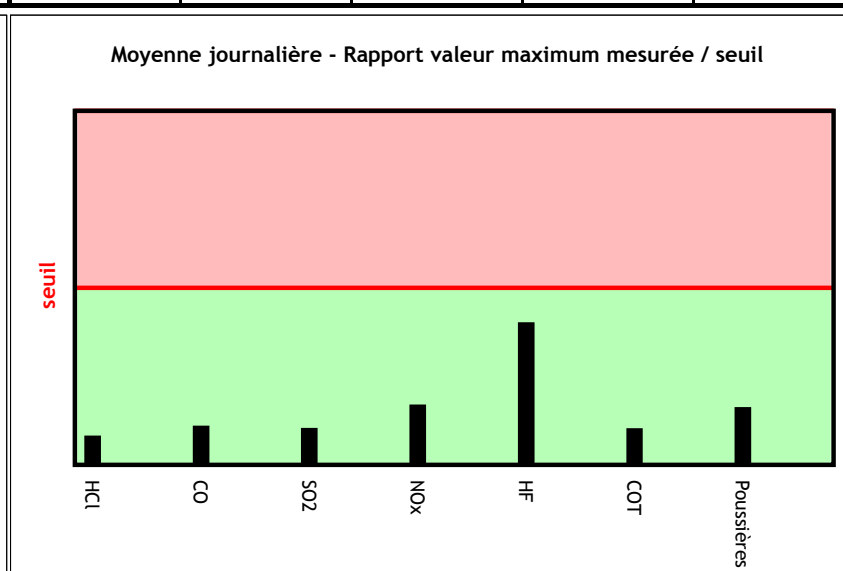
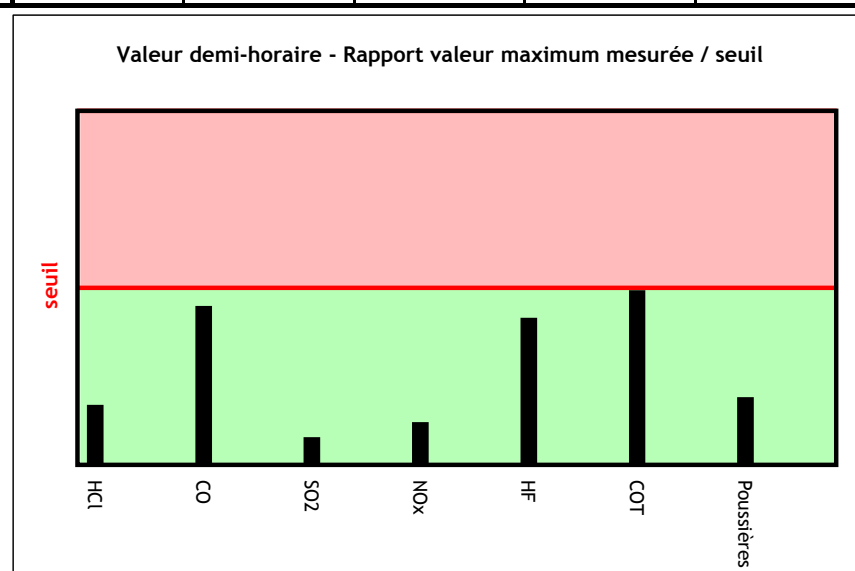
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de JUIN 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	20	0.33	0.1	1.79	10	1.6	0.16	0	0.33	0.22	0.03	0.12	0.015	0.018	1.88	25.24
CO	mg/Nm3	100	89.1	0.89	1	15.18	50	10.8	0.22	0.6	4.76	-	0.19	-	0.011	0.084	26.09	164.44
SO2	mg/Nm3	200	30.1	0.15	0	4.04	50	10.1	0.20	0	1.26	1.1	0.17	0.15	0.037	0.076	7.38	186.62
NOx	mg/Nm3	400	94	0.24	42	61.19	200	67	0.34	35	49.00	4.4	1.13	0.26	0.620	0.872	243.90	938.31
HF	mg/Nm3	4	3.3	0.83	0	0.70	1	0.8	0.80	0	0.18	0.022	0.01	0.64	0.006	0.010	1.13	5.63
COT	mg/Nm3	20	19.6	0.98	0.3	2.75	10	2	0.20	0.3	0.68	0.22	0.04	0.16	0.011	0.018	3.89	17.58
Poussières	mg/Nm3	30	11.3	0.38	0	4.55	10	3.2	0.32	0	1.23	0.22	0.06	0.26	0.011	0.027	6.48	65.48



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

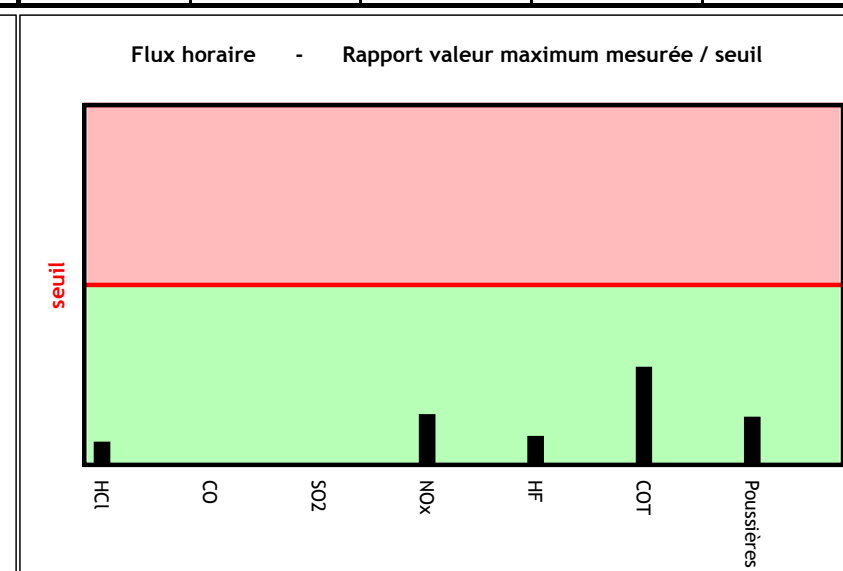
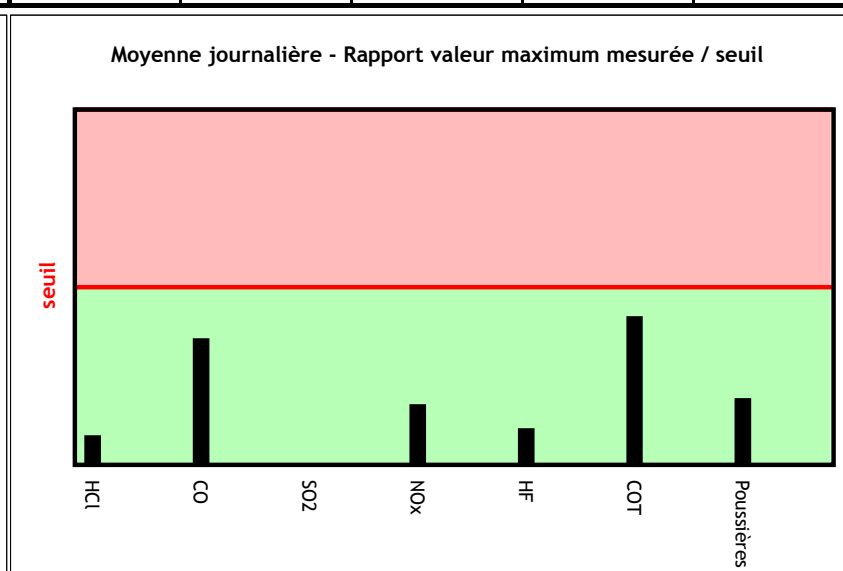
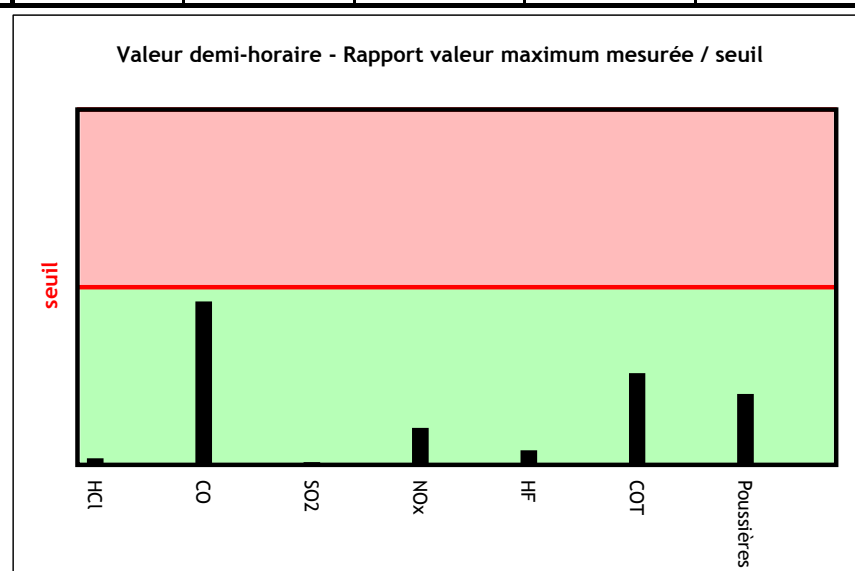
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de JUILLET 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	1.8	0.03	0	0.86	10	1.6	0.16	0	0.60	0.22	0.03	0.12	0.010	0.017	3.35	28.58
CO	mg/Nm3	100	91.3	0.91	0	11.70	50	35.3	0.71	0	6.71	-	0.50	-	0.020	0.106	30.54	194.98
SO2	mg/Nm3	200	1.7	0.01	0	0.12	50	0.2	0.00	0	0.01	1.1	0.00	0.00	0.000	0.000	0.04	186.67
NOx	mg/Nm3	400	81	0.20	3	54.95	200	67	0.34	24	49.10	4.4	1.21	0.28	0.353	0.804	263.12	1201.44
HF	mg/Nm3	4	0.3	0.08	0	0.05	1	0.2	0.20	0	0.04	0.022	0.00	0.15	0.001	0.003	0.23	5.87
COT	mg/Nm3	20	10.2	0.51	0.2	1.77	10	8.3	0.83	0.2	1.25	0.22	0.12	0.54	0.010	0.028	4.62	22.20
Poussières	mg/Nm3	30	11.8	0.39	0	4.16	10	3.7	0.37	0	1.11	0.22	0.06	0.26	0.011	0.025	7.30	72.78



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

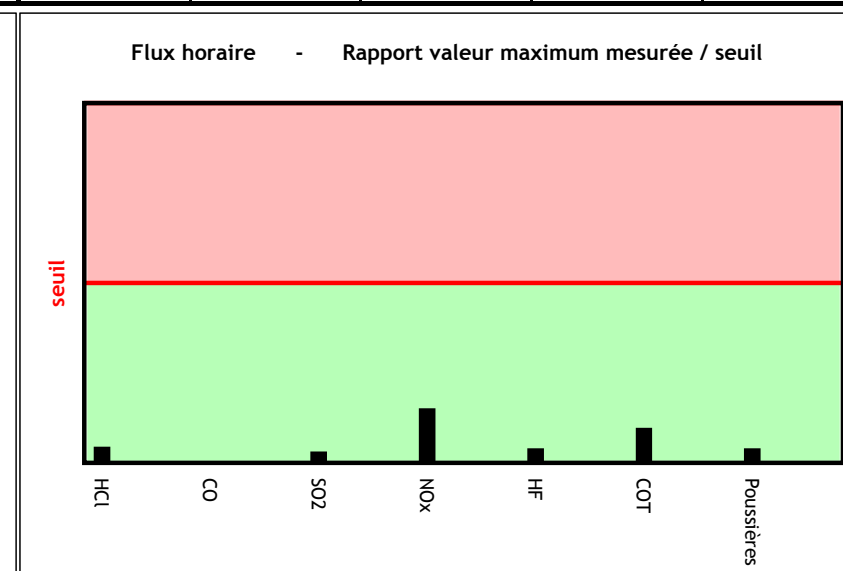
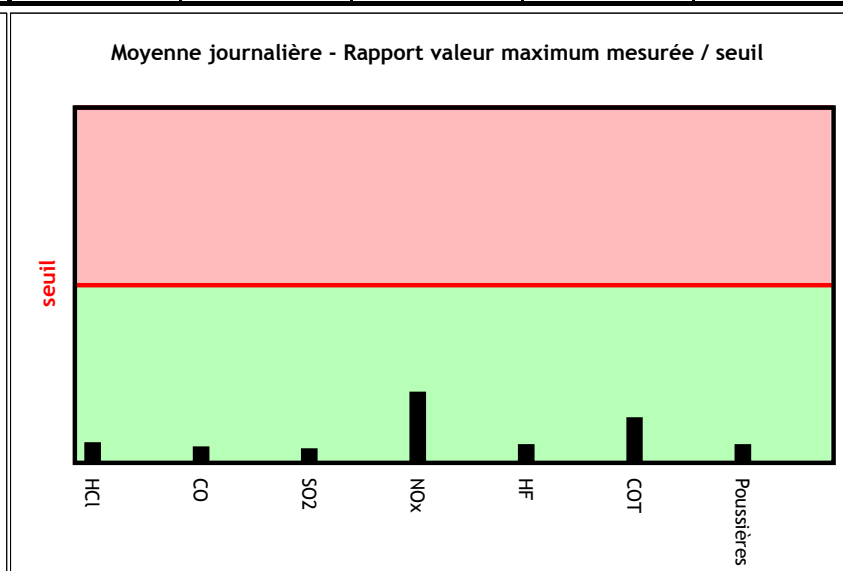
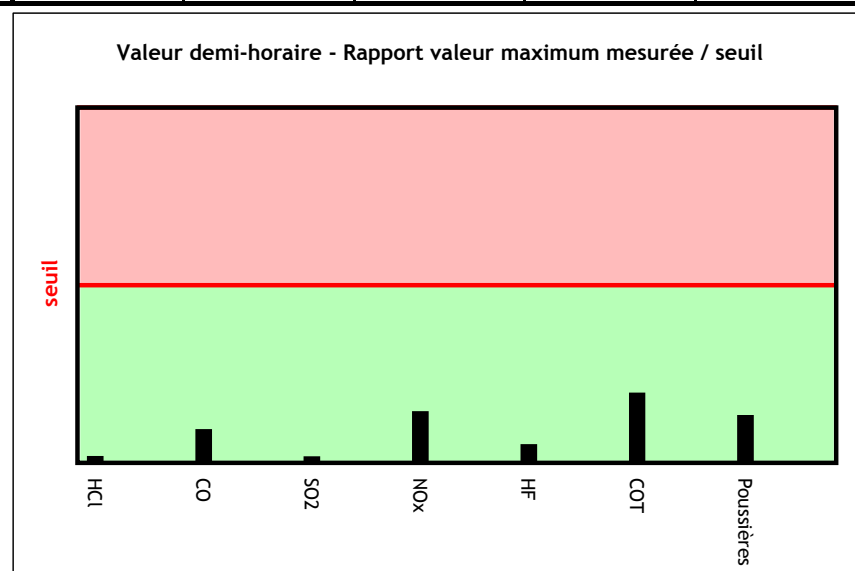
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de AOUT 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	2	0.03	0.4	1.09	10	1.1	0.11	0.1	0.61	0.22	0.02	0.08	0.015	0.017	1.41	29.99
CO	mg/Nm3	100	18.4	0.18	3.8	6.80	50	4.3	0.09	2.1	3.26	-	0.07	-	0.035	0.054	7.20	202.18
SO2	mg/Nm3	200	6.2	0.03	0	1.74	50	3.8	0.08	0	1.01	1.1	0.06	0.06	0.055	0.059	2.45	189.12
NOx	mg/Nm3	400	114	0.29	70	92.29	200	79	0.40	47	61.57	4.4	1.30	0.30	0.777	1.017	137.37	1338.81
HF	mg/Nm3	4	0.4	0.10	0	0.07	1	0.1	0.10	0	0.01	0.022	0.00	0.08	0.002	0.002	0.04	5.90
COT	mg/Nm3	20	7.8	0.39	0.6	2.23	10	2.5	0.25	0.5	0.97	0.22	0.04	0.19	0.013	0.022	2.31	24.51
Poussières	mg/Nm3	30	7.9	0.26	1.6	4.06	10	1	0.10	0.2	0.46	0.22	0.02	0.08	0.017	0.017	1.00	73.78



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

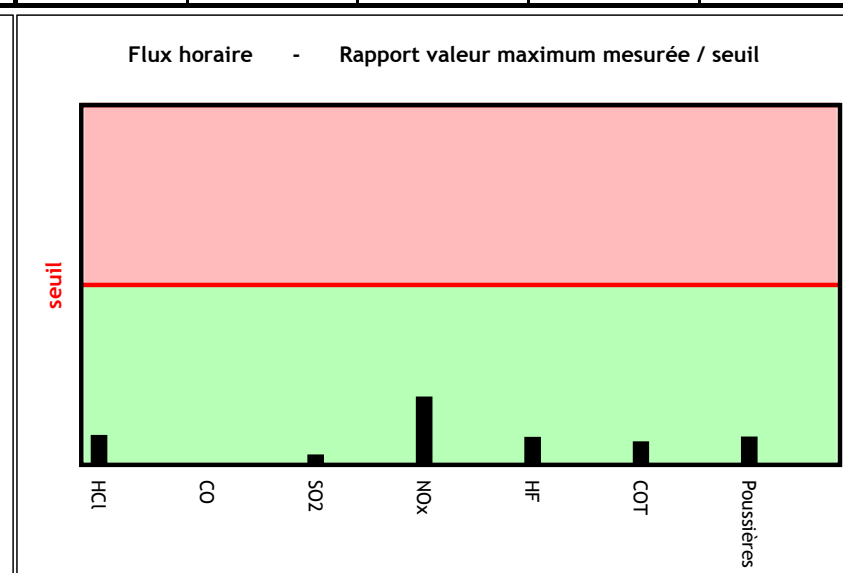
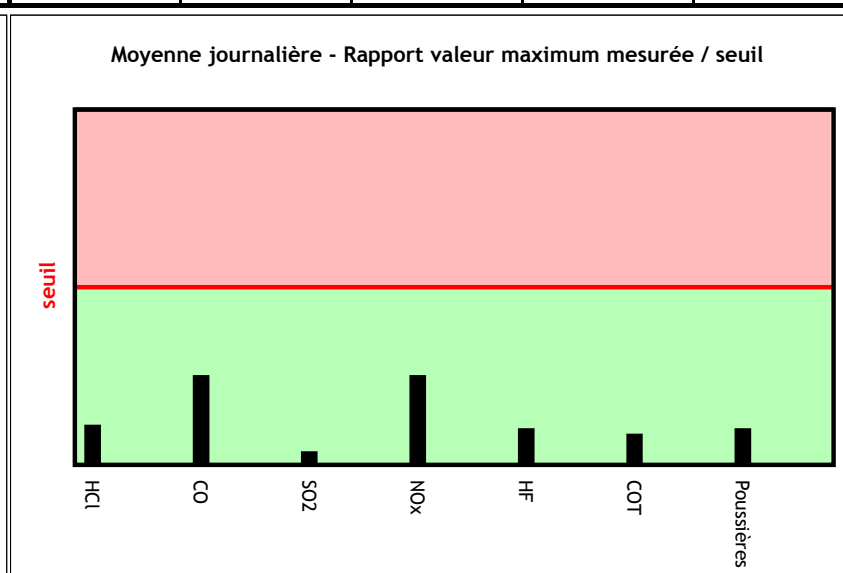
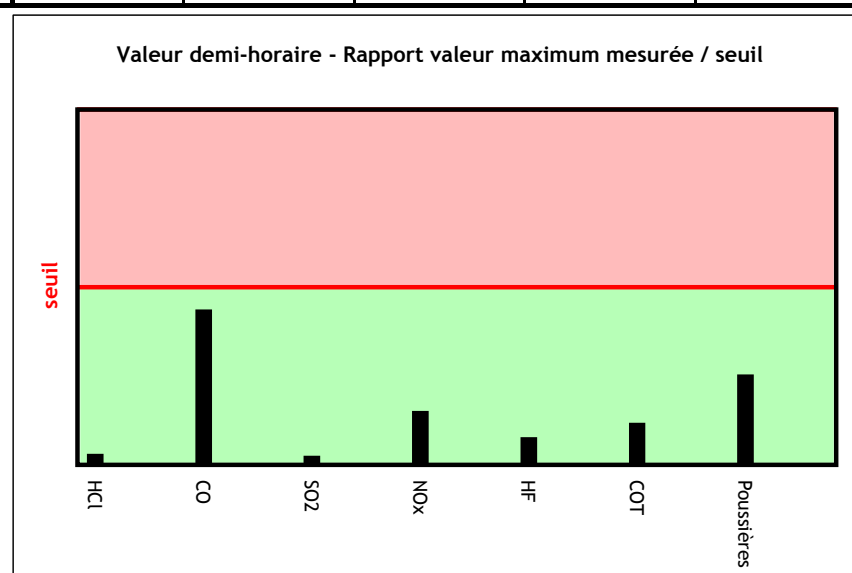
HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.



GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de SEPTEMBRE 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-horaire					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	3.3	0.06	0	0.86	10	2.2	0.22	0	0.60	0.22	0.04	0.16	0.024	0.030	2.89	32.88
CO	mg/Nm3	100	86.9	0.87	2.2	11.86	50	25	0.50	1.6	5.05	-	0.40	-	0.026	0.083	25.54	227.72
SO2	mg/Nm3	200	8.9	0.04	0	0.92	50	3.5	0.07	0	0.47	1.1	0.06	0.05	0.022	0.045	2.80	191.92
NOx	mg/Nm3	400	119	0.30	53	84.22	200	100	0.50	40	66.17	4.4	1.65	0.37	0.640	1.093	311.83	1650.64
HF	mg/Nm3	4	0.6	0.15	0	0.05	1	0.2	0.20	0	0.02	0.022	0.00	0.15	0.002	0.002	0.09	5.99
COT	mg/Nm3	20	4.6	0.23	0.6	1.28	10	1.7	0.17	0.5	0.87	0.22	0.03	0.12	0.010	0.015	4.05	28.55
Poussières	mg/Nm3	30	15.1	0.50	0	4.22	10	2	0.20	0	0.67	0.22	0.03	0.15	0.013	0.019	3.47	77.26



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

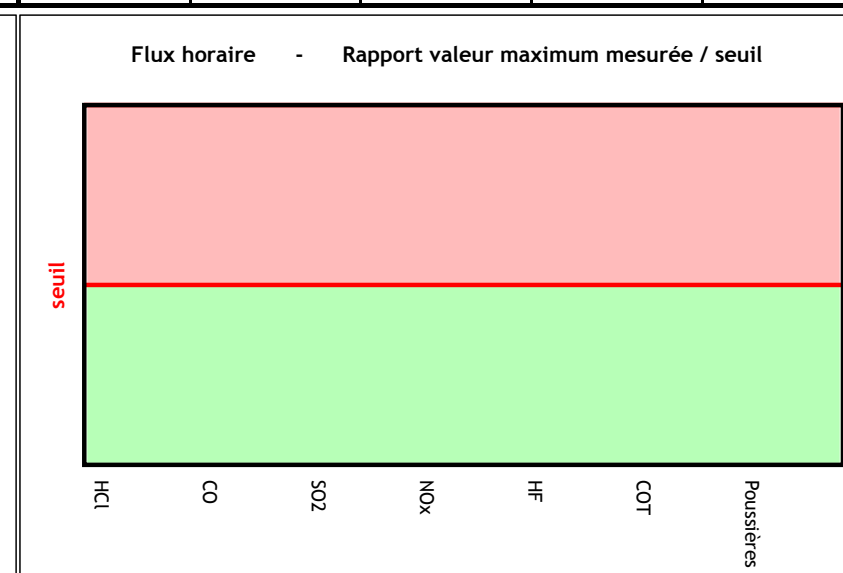
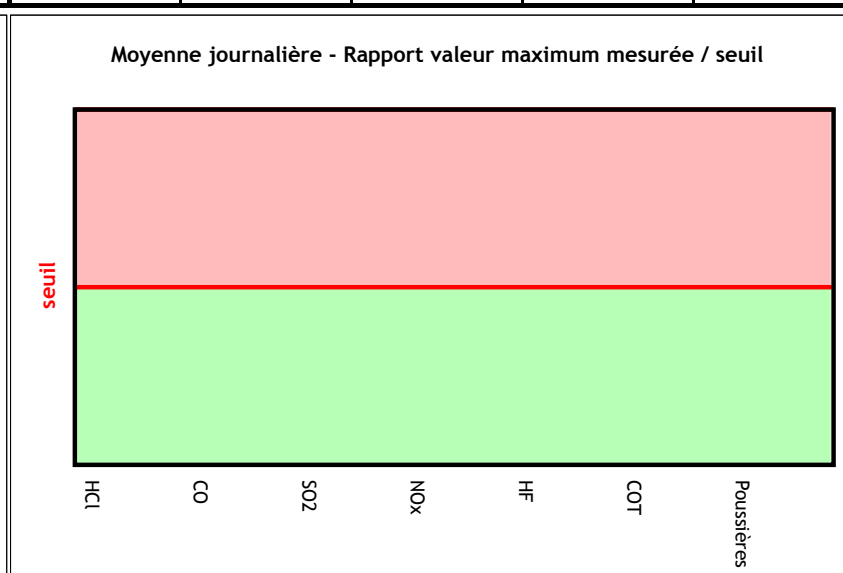
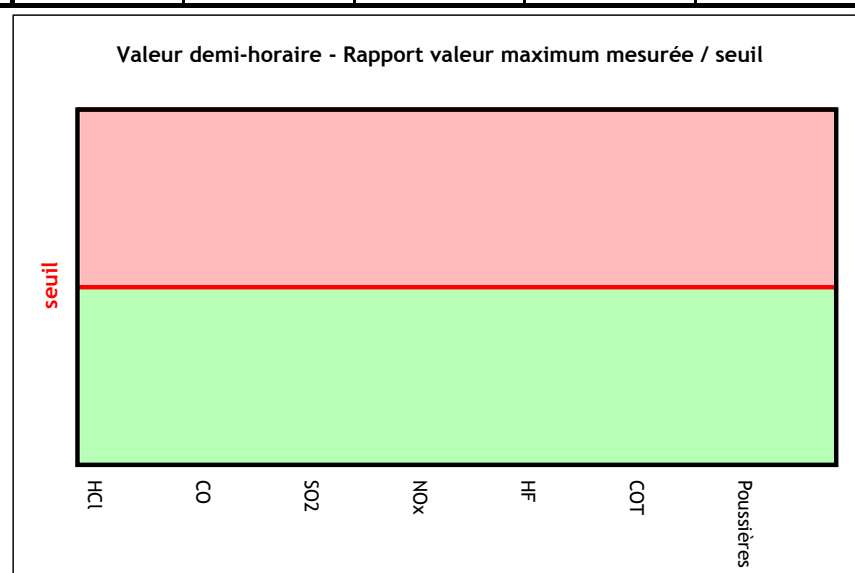
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de OCTOBRE 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0	0	32.88
CO	mg/Nm3	100	0	0	0	0	50	0	0	0	0	-	0	-	0	0	0	227.72
SO2	mg/Nm3	200	0	0	0	0	50	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	191.92
NOx	mg/Nm3	400	0	0	0	0	200	0	0	0	0	4.4	0	0	0	0	0	1650.64
HF	mg/Nm3	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.022	0	0	0	0	0	5.99
COT	mg/Nm3	20	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0	0	28.55
Poussières	mg/Nm3	30	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0	0	77.26



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

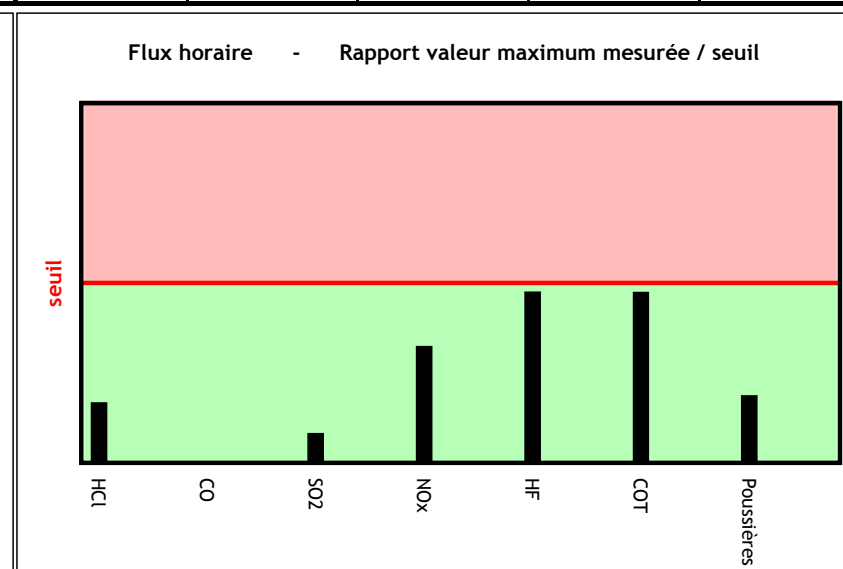
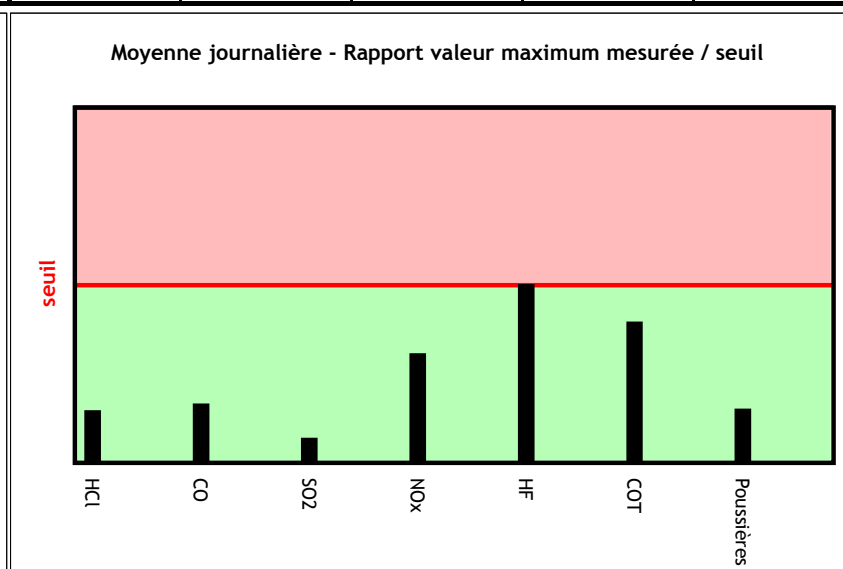
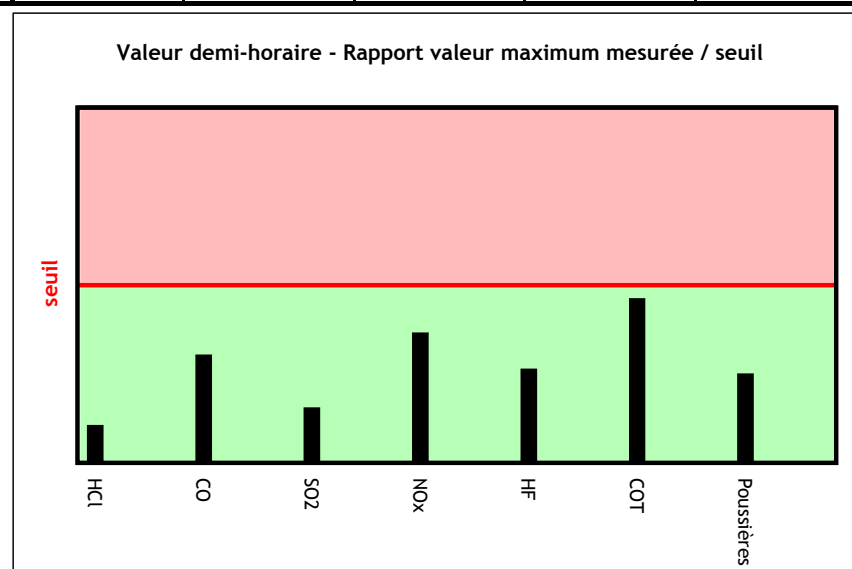
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de NOVEMBRE 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	12.4	0.21	0	2.04	10	2.9	0.29	0	0.92	0.22	0.07	0.33	0.012	0.038	7.58	40.47
CO	mg/Nm3	100	60.4	0.60	1.9	10.55	50	16.4	0.33	1.5	4.51	-	0.30	-	0.035	0.096	30.82	258.54
SO2	mg/Nm3	200	61.4	0.31	0	4.80	50	6.8	0.14	0	0.82	1.1	0.18	0.16	0.019	0.108	7.23	199.15
NOx	mg/Nm3	400	291	0.73	47	144.29	200	122	0.61	25	90.59	4.4	2.84	0.64	0.538	2.035	634.37	2285.01
HF	mg/Nm3	4	2.1	0.53	0	0.78	1	1	1.00	0	0.35	0.022	0.02	0.95	0.002	0.008	2.32	8.31
COT	mg/Nm3	20	18.4	0.92	4.3	8.92	10	7.9	0.79	2	5.15	0.22	0.21	0.94	0.038	0.115	34.57	63.12
Poussières	mg/Nm3	30	14.9	0.50	2	6.32	10	3	0.30	0.4	2.09	0.22	0.08	0.37	0.031	0.049	13.67	90.93



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

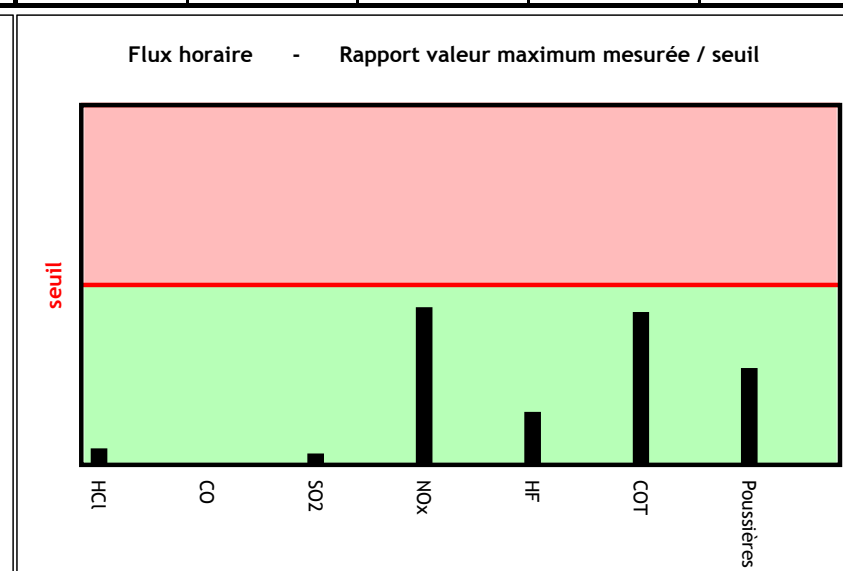
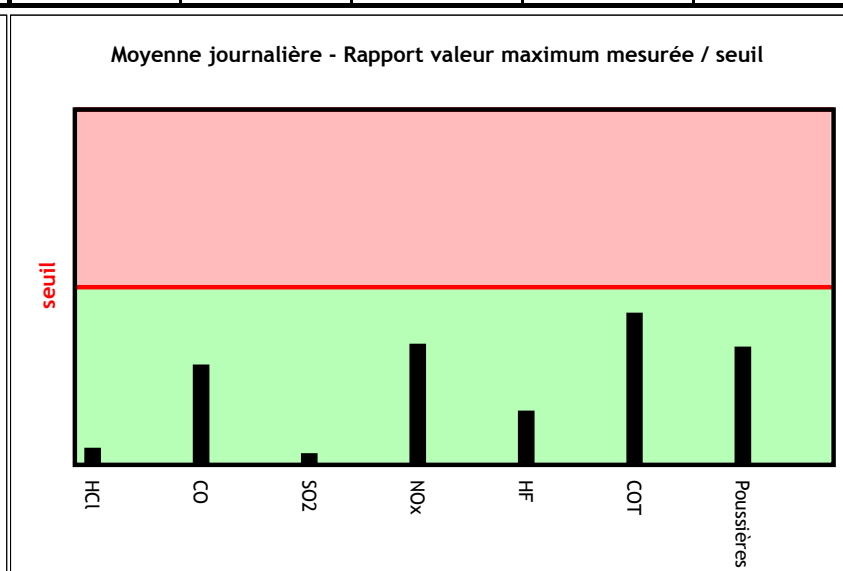
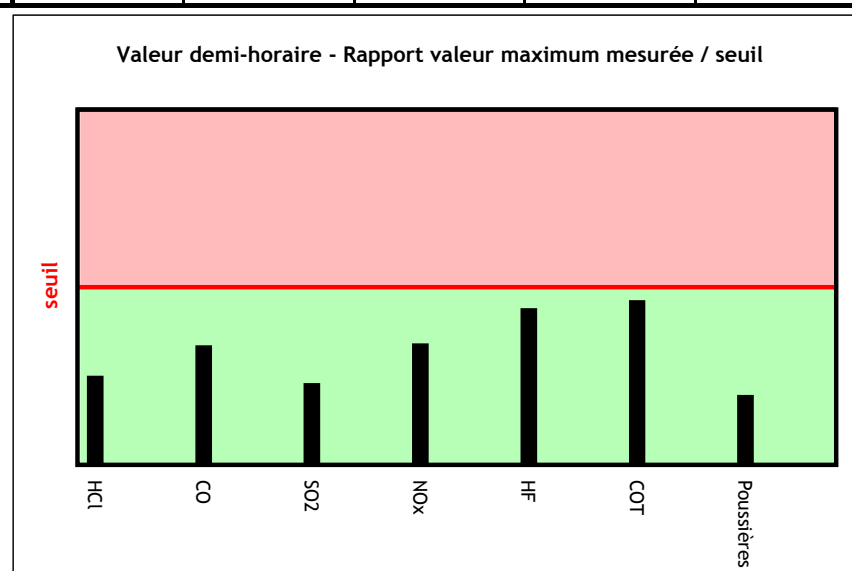
NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.

GRS VALTECH - Centre de désorption thermique de St Pierre de Chandieu - Synthèse du contrôle des émissions pour le mois de DECEMBRE 2012

COMPOSE	Unité	Valeur demi-heure					Moyenne journalière					Flux horaire					Masse rejetée (kg)	
		Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Seuil réglementaire	Valeur maximum mesurée	Rapport valeur maxi/seuil	Valeur minimum mesurée	Moyenne mensuelle	Mensuel	Cumul sur l'année
HCl	mg/Nm3	60	29.7	0.50	0	3.94	10	0.9	0.09	0	0.17	0.22	0.02	0.09	0.012	0.015	1.03	41.50
CO	mg/Nm3	100	66.6	0.67	1.4	19.28	50	27.9	0.56	1	6.42	-	0.55	-	0.029	0.145	31.49	290.03
SO2	mg/Nm3	200	90.7	0.45	0	7.24	50	3	0.06	0	0.24	1.1	0.06	0.06	0.063	0.063	1.48	200.64
NOx	mg/Nm3	400	271	0.68	0	138.38	200	135	0.68	0	90.15	4.4	3.83	0.87	1.426	2.390	401.18	2686.19
HF	mg/Nm3	4	3.5	0.88	0	0.40	1	0.3	0.30	0	0.05	0.022	0.01	0.29	0.002	0.005	0.19	8.50
COT	mg/Nm3	20	18.4	0.92	2.5	9.54	10	8.5	0.85	2.2	4.54	0.22	0.19	0.84	0.059	0.104	17.95	81.07
Poussières	mg/Nm3	30	11.6	0.39	0	3.85	10	6.6	0.66	0	1.62	0.22	0.12	0.53	0.013	0.060	4.82	95.75



Ces valeurs sont extraites des mesures enregistrées en continu, faites de façon réglementaire conformément à l'arrêté préfectoral

**Glossaire :**

HCl : Chlorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide chlorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés chlorés.

CO : Monoxyde de carbone. Des concentrations élevées de ce gaz indiquent un manque d'oxygène lors de la combustion des hydrocarbures.

SO2 : Dioxyde de soufre. Ce gaz peut se former par réaction du soufre présent dans les terres sous différentes formes à haute température.

NOx : Oxydes d'azote. Ces gaz se forment naturellement lors de toute combustion, par réaction de l'azote et de l'oxygène de l'air.

HF : Fluorure d'hydrogène, communément assimilé à l'acide fluorhydrique. Ce gaz peut se former lors de la décomposition de composés fluorés.

COT : Carbone organique total. Ce paramètre valide l'efficacité du traitement. Des concentrations élevées indiquent une combustion incomplète des hydrocarbures.