

Unité	Process																
	1 L1-HCl	2 SO2	3 CO	4 NOx	5 COT	6 HF	7 NH3	8 Poussière	9 L1-O2 sec	10 Débit sec	11 T2S	12 Vitesse	13 M/A Four	14 CO2_M_L1	15 H2O_M_L1	16 Temp_M_L1	17 Débit hum
Seuil1	60,00	200,00	100,00	-400,00	20,00	4,00	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3/h
Seuil2	10,00	50,00	50,00	200,00	10,00	1,00	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3/h
Seuil3	150,00		150,00				mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3/h
Moy.	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h	2-4h
01/01	9,40	20,99	3,62	169,55	0,33	0,21	5,00	1,05	11,65	34,44	850,00	16,50	2410	7,12	13,85	169,38	2,4h
02/01	8,76	19,89	3,74	170,47	0,33	0,21	4,25	1,02	11,61	36,94	956,40	18,28	2410	7,75	14,25	171,00	2-4h
03/01	8,42	17,92	4,01	170,72	0,32	0,21	2,12	1,03	11,52	35,22	909,34	18,28	2410	7,75	14,25	171,00	2-4h
04/01	8,90	25,70	5,41	170,12	0,35	0,26	1,65	1,03	11,79	36,15	897,89	17,71	2315	7,77	14,47	168,59	2-4h
05/01	8,75	33,28	6,93	169,73	0,72	0,25	3,39	1,13	11,73	31,05	905,67	15,29	2315	7,94	13,53	167,98	2-4h
06/01	8,46	27,91	3,32	177,21	0,33	0,21	1,46	1,14	12,03	33,85	883,87	16,06	2210	7,39	13,71	165,99	2-4h
07/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
08/01	4,53	15,42	8,18	162,06	0,59	0,63	20,55	1,85	13,69	38,40	868,38	17,42	00100	6,00	1,40	152,81	ArretFour
09/01	...	...	...	...	...	...	...	1,85	14,85	31,86	892,65	15,11	2321	...	11,25	142,64	ArretFour
10/01	...	...	...	...	...	...	...	3,26	15,22	33,25	931,39	16,85	2410	...	9,59	143,19	ArretFour
11/01	8,66	36,91	16,50	163,20	0,62	0,74	12,28	1,85	14,12	40,20	879,19	18,12	2350	...	8,57	144,84	ArretFour
12/01	8,54	34,10	8,26	171,92	0,49	0,72	11,26	1,74	13,91	39,88	875,13	18,46	2400	5,35	10,12	151,66	ArretFour
13/01	8,77	30,49	4,94	167,48	0,43	0,26	5,06	1,33	12,95	38,48	872,56	18,47	2400	5,70	11,25	153,38	ArretFour
14/01	8,79	30,38	11,20	165,86	0,40	0,26	1,99	1,45	12,51	34,84	866,61	16,70	2400	6,43	13,29	155,39	ArretFour
15/01	8,91	31,79	8,66	167,39	0,43	0,27	1,91	1,45	12,58	35,56	871,20	16,56	2400	6,17	13,21	154,27	ArretFour
16/01	8,43	31,63	4,37	164,44	0,36	0,23	4,52	1,65	12,48	34,55	878,76	16,56	2400	6,17	13,21	154,27	ArretFour
17/01	9,10	40,08	4,37	164,44	0,41	0,31	7,89	1,56	12,93	40,75	864,80	19,59	2400	6,32	13,84	155,06	ArretFour
18/01	8,41	43,16	3,03	165,44	0,51	0,71	8,65	1,87	13,51	38,92	896,25	18,57	2400	6,09	12,97	158,98	ArretFour
19/01	7,66	33,07	6,78	163,92	0,50	0,64	24,17	2,01	13,69	37,12	885,38	18,01	20154	5,85	11,31	158,25	ArretFour
20/01	8,52	28,06	7,55	164,22	0,47	0,32	11,24	1,72	13,04	36,81	892,17	18,12	2400	5,85	12,13	156,66	ArretFour
21/01	9,30	37,04	8,10	168,50	0,41	0,33	4,59	1,58	12,86	36,85	901,56	17,76	2400	6,43	13,20	159,33	ArretFour
22/01	8,41	30,29	8,10	168,79	0,42	0,29	2,96	1,63	12,71	36,72	890,52	17,93	2400	6,15	13,24	154,07	ArretFour
23/01	8,61	35,78	10,89	165,57	0,58	0,34	3,43	1,76	12,70	34,97	883,63	17,34	2400	6,15	13,64	153,86	ArretFour
24/01	8,41	38,55	7,64	165,44	0,59	0,76	9,30	1,85	13,71	37,22	869,43	17,80	2315	6,69	13,34	153,82	ArretFour
25/01	8,72	34,32	4,74	163,85	0,56	0,95	18,59	1,96	13,96	37,49	873,09	17,75	2315	5,97	11,45	151,48	ArretFour
26/01	7,83	38,58	10,24	159,10	0,68	0,53	17,81	1,26	13,40	37,46	881,53	17,86	2315	5,64	10,86	154,60	ArretFour
27/01	8,03	31,07	7,60	165,87	0,56	0,38	6,63	0,85	13,60	31,83	887,15	17,44	2315	6,31	6,10	153,85	ArretFour
28/01	8,08	30,80	8,38	162,26	0,60	0,38	4,08	0,85	13,65	25,93	899,33	16,41	2400	6,20	12,45	150,70	ArretFour
29/01	8,40	30,54	8,32	165,05	0,60	0,44	15,04	0,92	13,81	26,93	884,30	17,51	2400	5,91	11,91	150,71	ArretFour
30/01	5,29	31,82	7,03	162,96	0,61	0,34	16,48	0,94	14,04	25,05	890,04	16,67	2400	5,75	11,26	155,30	ArretFour
31/01	6,88	47,55	5,91	161,74	0,71	0,79	7,42	0,85	14,17	24,18	892,00	16,41	2400	5,38	10,41	153,74	ArretFour
Max.	9,40	47,55	16,50	177,21	0,72	1,02	24,17	3,29	15,22	40,75	936,40	19,59	2400	7,77	14,47	171,00	ArretFour
Min.	4,53	15,42	3,03	159,10	0,32	0,21	1,46	0,87	11,52	24,18	864,80	15,11	2400	5,55	1,46	142,64	ArretFour
Moy.	8,34	31,89	7,01	167,16	0,49	0,46	7,85	1,49	13,13	34,53	890,46	17,32	2400	6,53	11,78	156,07	ArretFour
Seuil1	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30
Seuil2	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Seuil3	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	2	2	2	2	2	0	2	0	0	0	15:30	15:30	684:59	684:59	684:59	684:59	684:59
Total																	1183,93

Seuil1 = Dépassement de la VLE des moyennes sur 1/2 heure.

Seuil2 = Dépassement de la VLE des moyennes sur 24 heures.

Seuil3 = Dépassement des moyennes 10 minutes pour CO, Dép. 150mg/Nm3 moyennes 30 minutes pour la poussière et moyenne 10 minutes < 850° pour T2S

*** Signifie qu'il n'y a pas de moyenne enregistrée/ ... signifie que la validité de la moyenne est inférieure à celle du rapport

SUIVI DES REJETS ATMOSPHERIQUES LIGNE 1		janvier 2009		
Dates	Points significatifs	Dépassements		Mesures invalides
		Jours	Heures	Jours
01/01/2009				
02/01/2009				
03/01/2009				
04/01/2009				
05/01/2009				
06/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
07/01/2009				
08/01/2009	1 moy poussières = 42,73 mg/Nm3 à 20h00		0,50	
09/01/2009	1 moy HF = 7,62 mg/Nm3 à 15h30		0,50	1
10/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			1
11/01/2009	3 moy CO > 150 mg/Nm3			
12/01/2009				
13/01/2009				
14/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
15/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
16/01/2009				
17/01/2009				
18/01/2009				
19/01/2009	3 moy CO > 150 mg/Nm3			
20/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
21/01/2009				
22/01/2009				
23/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
24/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
25/01/2009	2 moy CO > 150 mg/Nm3			
26/01/2009				
27/01/2009				
28/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
29/01/2009	1 moy CO > 150 mg/Nm3			
30/01/2009				
31/01/2009				
Total mois		0,00	1,00	2,00
Total des mois précédents				
Total annuel cumulé en heures/jours		0,00	1,00	2,00

Remarques

02/01/2009 2 moy T2S < 850°C
04/01/2009 1 moy T2S < 850°C
06/01/2009 3 moy T2S < 850°C
08/01/2009 5 moy T2S < 850°C
09/01/2009 1 moy T2S < 850°C
10/01/2009 5 moy T2S < 850°C
11/01/2009 12 moy T2S < 850°C
12/01/2009 13 moy T2S < 850°C
14/01/2009 3 moy T2S < 850°C
15/01/2009 4 moy T2S < 850°C
16/01/2009 10 moy T2S < 850°C
17/01/2009 17 moy T2S < 850°C
19/01/2009 8 moy T2S < 850°C
20/01/2009 8 moy T2S < 850°C
27/01/2009 3 moy T2S < 850°C
29/01/2009 2 moy T2S < 850°C

Mesures corrigées à 11% d'O2- IC à 95%																
Process																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
L2-HCl	SO2	CO	NOx	COT	HF	NH3	Poussière	L2-O2 sec	Debit sec	T2S	Vitesse	M/A Four	CO2_M_L2	H2O_M_L2	Tomp_M_L2	Débit Hum
mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	%	KNm3/h	°C	m/s	h:min	%	%	°C	KNm3/h
24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
Unité	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	%	KNm3/h	°C	m/s	h:min	%	%	°C	KNm3/h
Seuil1	60,00	200,00	100,00	400,00	20,00	4,00	30,00									
Seuil2	10,00	50,00	50,00	200,00	10,00	1,00	150,00									
Seuil3			150,00													
Moy.	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
01/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
02/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
03/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
04/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
05/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
06/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
07/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
08/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
09/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
10/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
11/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
12/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
13/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
14/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
15/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
16/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
17/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
18/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
19/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
20/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
21/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
22/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
23/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
24/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
25/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
26/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
27/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
28/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
29/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
30/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
31/01	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour	ArretFour
Max	9,40	79,11	22,98	192,87	1,13	0,42	4,27	13,32	28,83	176,29	18,05	21,30	6,35	11,10	172,39	34,45
Min.	5,48	19,42	4,13	163,97	0,46	0,21	2,55	14,41	25,22	187,44	17,55	24,00	...	...	168,19	28,15
Moy.	8,63	27,26	9,72	180,38	0,63	0,27	3,23	14,05	23,18	190,75	15,24	22,41	...	...	162,76	25,95
Seuil1	60,00	200,00	100,00	400,00	20,00	4,00	30,00									
Seuil2	10,00	50,00	50,00	200,00	10,00	1,00	150,00									
Seuil3			150,00													
Invalide	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Total												5600,31				694,01

Seuil1 = Dépassement de la VLE des moyennes sur 1/2 heure.

Seuil2 = Dépassement de la VLE des moyennes sur 24 heures.

Seuil3 = Dépassement des moyennes 10 minutes pour CO. Dép. 150mg/Nm3 moyennes 30 minutes pour la poussière et moyenne 10 minutes < 850° pour T2S

*** Signifie qu'il n'y a pas de moyenne enregistrée/... signifie que la validité de la moyenne est inférieure à celle du rapport