

## RAPPORT JOURNALIER

| ANNEE : 2016 MOIS : 11 29                                                                  |             |                        |                          |                     |               |                                                                |            |            |            |            |                        |                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|--------------------------|---------------------|---------------|----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|----------------------------------------|
| Heure                                                                                      | COMBUSTION  |                        |                          | FUMÉES              |               | CONCENTRATIONS POLLUANTS<br>(en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec) |            |            |            |            |                        | Dépassement<br>d'au moins 1 VLE<br>(3) |
|                                                                                            | T2s<br>(°C) | O2<br>Chaud.<br>(%vol) | Débit<br>Vapeur<br>(T/h) | O2<br>(%vol)<br>(1) | H2O<br>(%vol) | HCL<br>(2)                                                     | SO2<br>(2) | NOx<br>(2) | COT<br>(2) | NH3<br>(2) | Pous-<br>sières<br>(2) |                                        |
| 00:30                                                                                      | 1106.8      | 7.1                    | 36.8                     | 9.9                 | 18.7          | 6.9                                                            | 9.5        | 66.1       | 0.4        | 1.4        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 01:00                                                                                      | 1115.1      | 6.8                    | 36.8                     | 9.8                 | 19.5          | 8.7                                                            | 11.8       | 69.5       | 0.4        | 1.3        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 01:30                                                                                      | 1117.9      | 6.8                    | 38.6                     | 9.7                 | 19.0          | 8.5                                                            | 15.3       | 65.9       | 0.4        | 1.2        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 02:00                                                                                      | 1111.6      | 6.9                    | 40.6                     | 9.3                 | 17.8          | 8.5                                                            | 43.6       | 58.3       | 0.3        | 1.2        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 02:30                                                                                      | 1108.6      | 6.8                    | 39.8                     | 9.7                 | 18.9          | 7.3                                                            | 30.9       | 69.3       | 0.3        | 1.2        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 03:00                                                                                      | 1107.3      | 7.0                    | 40.0                     | 9.9                 | 18.0          | 5.4                                                            | 22.8       | 66.3       | 0.3        | 1.1        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 03:30                                                                                      | 1109.9      | 6.7                    | 40.6                     | 9.5                 | 18.8          | 5.6                                                            | 20.1       | 67.3       | 0.3        | 1.0        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 04:00                                                                                      | 1109.4      | 6.8                    | 42.1                     | 9.6                 | 18.7          | 6.1                                                            | 26.2       | 69.8       | 0.3        | 1.0        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 04:30                                                                                      | 1094.3      | 7.1                    | 42.2                     | 9.7                 | 17.8          | 7.1                                                            | 25.8       | 63.3       | 0.3        | 0.9        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 05:00                                                                                      | 1089.6      | 7.3                    | 42.2                     | 9.7                 | 15.8          | 9.1                                                            | 50.4       | 64.7       | 0.3        | 1.0        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 05:30                                                                                      | 1097.2      | 7.1                    | 41.4                     | 9.7                 | 16.0          | 7.8                                                            | 39.7       | 64.9       | 0.3        | 0.9        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 06:00                                                                                      | 1095.5      | 7.2                    | 40.8                     | 9.8                 | 16.2          | 6.8                                                            | 26.3       | 64.5       | 0.3        | 0.8        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 06:30                                                                                      | 1112.2      | 6.8                    | 41.3                     | 9.5                 | 17.2          | 6.8                                                            | 23.2       | 67.3       | 0.3        | 0.8        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 07:00                                                                                      | 1115.3      | 6.9                    | 41.8                     | 9.4                 | 17.4          | 7.2                                                            | 23.3       | 64.9       | 0.3        | 0.7        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 07:30                                                                                      | 1116.4      | 6.7                    | 43.3                     | 9.3                 | 17.7          | 8.8                                                            | 20.5       | 63.2       | 0.3        | 0.8        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 08:00                                                                                      | 1099.7      | 7.3                    | 42.6                     | 9.6                 | 15.8          | 9.8                                                            | 39.0       | 62.0       | 0.3        | 0.9        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 08:30                                                                                      | 1100.3      | 7.1                    | 42.2                     | 9.6                 | 16.4          | 6.2                                                            | 16.7       | 63.1       | 0.3        | 0.9        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 09:00                                                                                      | 1112.6      | 6.8                    | 43.2                     | 9.5                 | 18.4          | 5.8                                                            | 13.2       | 55.5       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 09:30                                                                                      | 1095.3      | 7.2                    | 43.9                     | 9.4                 | 16.9          | 6.1                                                            | 20.3       | 56.8       | 0.3        | 1.0        | 0.9                    | 0:00                                   |
| 10:00                                                                                      | 1092.1      | 7.1                    | 43.1                     | 9.5                 | 17.4          | 6.1                                                            | 21.5       | 67.7       | 0.3        | 0.7        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 10:30                                                                                      | 1100.8      | 6.7                    | 43.0                     | 9.4                 | 18.1          | 7.4                                                            | 17.9       | 67.6       | 0.3        | 0.6        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 11:00                                                                                      | 1095.4      | 6.9                    | 42.8                     | 9.6                 | 18.4          | 6.5                                                            | 10.3       | 67.1       | 0.3        | 0.7        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 11:30                                                                                      | 1068.0      | 7.6                    | 43.4                     | 9.9                 | 16.5          | 9.1                                                            | 25.9       | 63.0       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 12:00                                                                                      | 1070.7      | 7.1                    | 42.4                     | 9.6                 | 16.3          | 8.9                                                            | 30.0       | 69.7       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 12:30                                                                                      | 1108.9      | 6.5                    | 42.6                     | 9.2                 | 19.3          | 6.1                                                            | 7.4        | 63.7       | 0.3        | 0.6        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 13:00                                                                                      | 1100.3      | 6.9                    | 42.9                     | 9.3                 | 18.6          | 5.5                                                            | 7.8        | 65.9       | 0.3        | 0.7        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 13:30                                                                                      | 1100.5      | 6.6                    | 41.7                     | 9.4                 | 19.6          | 6.4                                                            | 9.2        | 71.6       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 14:00                                                                                      | 1101.4      | 6.8                    | 44.0                     | 9.4                 | 19.0          | 7.8                                                            | 13.8       | 63.2       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 14:30                                                                                      | 1077.2      | 7.1                    | 42.7                     | 9.9                 | 18.7          | 7.4                                                            | 8.7        | 71.2       | 0.3        | 0.8        | 1.1                    | 0:00                                   |
| 15:00                                                                                      | 1074.5      | 7.5                    | 43.0                     | 9.9                 | 18.2          | 8.1                                                            | 11.1       | 51.8       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 15:30                                                                                      | 1080.0      | 6.9                    | 42.5                     | 9.7                 | 18.0          | 7.1                                                            | 6.2        | 66.4       | 0.3        | 0.9        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 16:00                                                                                      | 1079.7      | 7.4                    | 43.4                     | 9.6                 | 16.6          | 6.2                                                            | 10.0       | 52.7       | 0.3        | 0.9        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 16:30                                                                                      | 1078.2      | 7.1                    | 42.1                     | 9.7                 | 17.7          | 10.2                                                           | 11.2       | 64.8       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 17:00                                                                                      | 1076.5      | 7.3                    | 42.6                     | 9.6                 | 17.2          | 8.1                                                            | 10.4       | 56.5       | 0.3        | 0.9        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 17:30                                                                                      | 1075.7      | 7.4                    | 42.2                     | 9.8                 | 16.6          | 13.4                                                           | 16.1       | 63.3       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 18:00                                                                                      | 1080.4      | 7.1                    | 41.8                     | 9.7                 | 16.9          | 10.1                                                           | 9.8        | 65.5       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 18:30                                                                                      | 1092.1      | 6.8                    | 41.0                     | 9.6                 | 18.9          | 5.0                                                            | 1.4        | 68.1       | 0.2        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 19:00                                                                                      | 1110.3      | 6.3                    | 42.3                     | 9.1                 | 20.1          | 3.6                                                            | 0.2        | 69.0       | 0.3        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 19:30                                                                                      | 1109.9      | 6.8                    | 43.3                     | 9.3                 | 18.5          | 4.4                                                            | 6.7        | 66.1       | 0.2        | 0.8        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 20:00                                                                                      | 1093.6      | 6.9                    | 41.9                     | 9.7                 | 19.3          | 6.4                                                            | 5.7        | 64.2       | 0.3        | 1.0        | 1.0                    | 0:00                                   |
| 20:30                                                                                      | 1082.8      | 7.1                    | 42.6                     | 9.8                 | 18.8          | 8.0                                                            | 2.8        | 67.1       | 0.2        | 1.1        | 0.7                    | 0:00                                   |
| 21:00                                                                                      | 1087.2      | 7.1                    | 42.9                     | 9.6                 | 18.5          | 8.9                                                            | 2.9        | 65.1       | 0.3        | 0.6        | 0.7                    | 0:00                                   |
| 21:30                                                                                      | 1100.8      | 6.7                    | 43.1                     | 9.4                 | 19.0          | 8.2                                                            | 4.2        | 63.3       | 0.3        | 0.8        | 0.7                    | 0:00                                   |
| 22:00                                                                                      | 1096.9      | 6.7                    | 42.0                     | 9.6                 | 19.2          | 8.2                                                            | 3.9        | 69.1       | 0.3        | 0.9        | 0.7                    | 0:00                                   |
| 22:30                                                                                      | 1112.3      | 6.7                    | 41.5                     | 9.6                 | 20.4          | 6.3                                                            | 0.3        | 62.2       | 0.4        | 0.9        | 0.7                    | 0:00                                   |
| 23:00                                                                                      | 1105.7      | 6.7                    | 42.2                     | 9.5                 | 19.5          | 5.9                                                            | 0.4        | 64.8       | 0.2        | 1.0        | 0.7                    | 0:00                                   |
| 23:30                                                                                      | 1103.2      | 6.8                    | 42.8                     | 9.4                 | 19.5          | 6.4                                                            | 1.4        | 60.3       | 0.3        | 0.8        | 0.7                    | 0:00                                   |
| 00:00                                                                                      | 1105.0      | 6.5                    | 42.0                     | 9.5                 | 20.3          | 6.7                                                            | 0.6        | 64.3       | 0.3        | 0.6        | 0.7                    | 0:00                                   |
| Moyen                                                                                      | 1097.4      | 6.9                    | 42.0                     | 9.6                 | 18.1          | 7.3                                                            | 15.3       | 64.5       | 0.3        | 0.9        | 1.0                    |                                        |
| V.L.E. Jour                                                                                |             |                        |                          |                     |               | 9                                                              | 40         | 80         | 9          | 5          |                        |                                        |
| V.L.E. 1/2 h                                                                               |             |                        |                          |                     |               | 60                                                             | 200        | 400        | 20         |            |                        |                                        |
| Intervalle de confiance moyen                                                              |             |                        |                          |                     |               | 3.84                                                           | 3.41       | 15.13      | 0.11       |            | 0.41                   |                                        |
| Temps de dépassement cumulé VLE 1/2h (hh:mm)                                               |             |                        |                          |                     |               | 0:00                                                           | 0:00       | 0:00       | 0:00       |            | 0:00                   |                                        |
| Temps réglementaire de dépassement des VLE 1/2h et 10 mn (hh:mm) pour la journée           |             |                        |                          |                     |               |                                                                |            |            |            |            |                        | 0:00                                   |
| Y a-t'il eu 4h consécutive de dépassement d'au moins 1 VLE sur la période de 24h glissante |             |                        |                          |                     |               |                                                                |            |            |            |            |                        | non                                    |

- (1) : Mesures moyennes semi horaires exprimées sur gaz sec et dans les conditions normales de température et de pression (273°K et 101.3KPa).  
 (2) : Mesures moyennes semi horaires exprimées sur gaz sec, dans les CNTP, ramenées à un pourcentage d'oxygène de référence et après soustraction de l'intervalle de confiance à 95%  
 (3) : Jaune sigrifié au moins un polluant dépasse sa VLE 1/2h (ou VLE 10 minutes pour le CO) sur la période de mesure correspondante, sinon sans couleur (0.10 ou 0.20 correspond à un dépassement du CO sur 10 minutes par rapport à la VLE pour 10 minutes)

## RAPPORT JOURNALIER - MONOXYDE DE CARBONE (CO - 10 Minutes )

| ANNEE : 2016 MOIS : 11 JOUR : 29                    |       |
|-----------------------------------------------------|-------|
| Moyennes (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec)         | 7.8   |
| V.L.E. Jour (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec)      | 45    |
| V.L.E. 10 min (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec)    | 150   |
| Temps de dépassement cumulé / VLE 10min (hh:mm)     | 0:00  |
| Temps de dépassement cumulé / VLE 10min (hh:mm) (3) | 0:00  |
| Intervalle de confiance moyen                       | 0.81  |
| Pourcentage de moyennes ≤ V.L.E. 10 min             | 100.0 |
| Objectif : % > 95%                                  |       |

### Commentaires :

Bon fonctionnement de l'UVE. Respect des normes européennes et françaises.4.6 45 150 0:00 0:00 0.51 100.0

