

## RAPPORT JOURNALIER

| ANNEE : 2016 MOIS : 7 28                                                                   |             |                        |                          |                     |               |                                                                |            |            |            |            |                        |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|--------------------------|---------------------|---------------|----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|---------------------------------|
| Heure                                                                                      | COMBUSTION  |                        |                          | FUMEEES             |               | CONCENTRATIONS POLLUANTS<br>(en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec) |            |            |            |            |                        | Dépassement<br>d'au moins 1 VLE |
|                                                                                            | 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) | (3)                             |
| 00:30                                                                                      | 1103.1      | 7.0                    | 43.4                     | 9.2                 | 17.3          | 7.6                                                            | 39.8       | 62.1       | 0.2        | 0.9        | 0.6                    | 0:00                            |
| 01:00                                                                                      | 1095.7      | 7.0                    | 42.1                     | 9.5                 | 17.4          | 6.9                                                            | 21.6       | 66.6       | 0.2        | 0.9        | 0.6                    | 0:00                            |
| 01:30                                                                                      | 1120.1      | 6.6                    | 42.0                     | 9.4                 | 19.0          | 6.8                                                            | 16.8       | 69.2       | 0.2        | 0.8        | 0.6                    | 0:00                            |
| 02:00                                                                                      | 1100.3      | 7.0                    | 42.5                     | 9.6                 | 18.3          | 6.9                                                            | 13.2       | 63.7       | 0.2        | 0.9        | 0.6                    | 0:00                            |
| 02:30                                                                                      | 1105.5      | 7.0                    | 42.5                     | 9.6                 | 18.6          | 10.9                                                           | 25.2       | 63.3       | 0.2        | 0.9        | 0.6                    | 0:00                            |
| 03:00                                                                                      | 1092.3      | 7.3                    | 43.1                     | 9.7                 | 17.0          | 8.0                                                            | 9.9        | 58.5       | 0.1        | 0.8        | 0.4                    | 0:00                            |
| 03:30                                                                                      | 1089.1      | 7.2                    | 42.8                     | 9.7                 | 15.9          | 8.5                                                            | 14.9       | 66.4       | 0.1        | 0.7        | 0.4                    | 0:00                            |
| 04:00                                                                                      | 1098.2      | 7.2                    | 42.1                     | 9.6                 | 17.2          | 6.4                                                            | 4.8        | 73.0       | 0.1        | 0.8        | 0.4                    | 0:00                            |
| 04:30                                                                                      | 1115.6      | 6.6                    | 42.3                     | 9.4                 | 19.1          | 4.9                                                            | 1.8        | 69.2       | 0.1        | 0.9        | 0.4                    | 0:00                            |
| 05:00                                                                                      | 1112.1      | 7.0                    | 43.3                     | 9.3                 | 18.4          | 6.1                                                            | 9.3        | 67.9       | 0.1        | 0.8        | 0.4                    | 0:00                            |
| 05:30                                                                                      | 1107.8      | 6.9                    | 42.6                     | 9.6                 | 18.9          | 6.5                                                            | 9.3        | 68.0       | 0.2        | 0.9        | 0.5                    | 0:00                            |
| 06:00                                                                                      | 1102.9      | 6.9                    | 42.4                     | 9.9                 | 20.3          | 7.3                                                            | 12.8       | 62.8       | 0.2        | 1.0        | 0.7                    | 0:00                            |
| 06:30                                                                                      | 1120.9      | 6.3                    | 42.6                     | 9.4                 | 21.1          | 8.0                                                            | 16.6       | 69.5       | 0.2        | 1.0        | 0.7                    | 0:00                            |
| 07:00                                                                                      | 1112.2      | 6.9                    | 43.1                     | 9.7                 | 19.3          | 6.9                                                            | 14.6       | 66.7       | 0.2        | 1.0        | 0.7                    | 0:00                            |
| 07:30                                                                                      | 1105.7      | 6.9                    | 43.0                     | 9.7                 | 18.9          | 10.8                                                           | 24.4       | 65.8       | 0.2        | 1.0        | 0.7                    | 0:00                            |
| 08:00                                                                                      | 1090.9      | 7.2                    | 41.6                     | 9.9                 | 18.7          | 6.4                                                            | 9.4        | 66.4       | 0.1        | 1.1        | 0.6                    | 0:00                            |
| 08:30                                                                                      | 1100.0      | 7.0                    | 42.3                     | 9.6                 | 18.4          | 8.4                                                            | 17.1       | 66.6       | 0.1        | 0.9        | 0.3                    | 0:00                            |
| 09:00                                                                                      | 1106.5      | 7.0                    | 41.6                     | 9.6                 | 19.0          | 6.7                                                            | 7.9        | 69.8       | 0.1        | 0.9        | 0.3                    | 0:00                            |
| 09:30                                                                                      | 1112.3      | 6.7                    | 42.9                     | 9.2                 | 19.3          | 6.5                                                            | 8.9        | 63.8       | 0.1        | 1.0        | 0.3                    | 0:00                            |
| 10:00                                                                                      | 1110.1      | 7.0                    | 42.7                     | 9.5                 | 18.0          | 7.1                                                            | 12.5       | 67.6       | 0.1        | 1.0        | 0.4                    | 0:00                            |
| 10:30                                                                                      | 1117.9      | 6.6                    | 42.0                     | 9.3                 | 19.8          | 6.7                                                            | 9.2        | 67.8       | 0.2        | 1.1        | 0.6                    | 0:00                            |
| 11:00                                                                                      | 1110.4      | 6.9                    | 42.2                     | 9.5                 | 18.0          | 9.6                                                            | 18.9       | 66.8       | 0.2        | 1.1        | 0.6                    | 0:00                            |
| 11:30                                                                                      | 1121.0      | 6.5                    | 42.3                     | 9.2                 | 20.1          | 5.7                                                            | 4.7        | 67.6       | 0.2        | 1.1        | 0.6                    | 0:00                            |
| 12:00                                                                                      | 1109.8      | 7.0                    | 42.2                     | 9.5                 | 19.3          | 6.8                                                            | 7.7        | 67.1       | 0.2        | 1.1        | 0.6                    | 0:00                            |
| 12:30                                                                                      | 1120.1      | 6.5                    | 42.5                     | 9.3                 | 20.6          | 5.9                                                            | 4.8        | 65.6       | 0.2        | 1.2        | 0.6                    | 0:00                            |
| 13:00                                                                                      | 1111.4      | 6.9                    | 42.6                     | 9.6                 | 19.0          | 7.6                                                            | 11.7       | 64.0       | 0.2        | 1.2        | 0.7                    | 0:00                            |
| 13:30                                                                                      | 1100.8      | 7.1                    | 42.9                     | 9.6                 | 18.2          | 8.7                                                            | 18.8       | 66.9       | 0.2        | 1.1        | 0.7                    | 0:00                            |
| 14:00                                                                                      | 1119.2      | 6.4                    | 42.2                     | 9.4                 | 21.5          | 8.2                                                            | 10.6       | 71.5       | 0.2        | 1.2        | 0.7                    | 0:00                            |
| 14:30                                                                                      | 1114.0      | 6.8                    | 42.2                     | 9.4                 | 19.1          | 6.4                                                            | 10.2       | 60.6       | 0.2        | 1.3        | 0.7                    | 0:00                            |
| 15:00                                                                                      | 1112.6      | 6.9                    | 41.9                     | 9.5                 | 19.0          | 7.5                                                            | 15.0       | 63.2       | 0.2        | 1.4        | 0.7                    | 0:00                            |
| 15:30                                                                                      | 1114.1      | 6.4                    | 42.0                     | 9.4                 | 18.5          | 7.4                                                            | 16.5       | 72.9       | 0.3        | 1.3        | 0.6                    | 0:00                            |
| 16:00                                                                                      | 1130.0      | 6.4                    | 43.1                     | 9.1                 | 20.3          | 6.7                                                            | 12.7       | 65.1       | 0.2        | 1.2        | 0.6                    | 0:00                            |
| 16:30                                                                                      | 1130.8      | 6.4                    | 43.0                     | 9.1                 | 20.6          | 7.0                                                            | 12.1       | 65.6       | 0.2        | 1.2        | 0.6                    | 0:00                            |
| 17:00                                                                                      | 1115.9      | 6.8                    | 42.3                     | 9.4                 | 20.1          | 7.2                                                            | 10.2       | 65.7       | 0.2        | 1.2        | 0.6                    | 0:00                            |
| 17:30                                                                                      | 1110.4      | 6.8                    | 42.0                     | 9.5                 | 19.3          | 7.5                                                            | 9.6        | 67.7       | 0.2        | 1.2        | 0.6                    | 0:00                            |
| 18:00                                                                                      | 1113.1      | 6.8                    | 41.7                     | 9.4                 | 19.4          | 7.6                                                            | 9.5        | 67.0       | 0.2        | 1.1        | 0.6                    | 0:00                            |
| 18:30                                                                                      | 1122.7      | 6.4                    | 41.9                     | 9.3                 | 19.9          | 7.0                                                            | 7.8        | 67.1       | 0.2        | 1.2        | 0.6                    | 0:00                            |
| 19:00                                                                                      | 1125.9      | 6.8                    | 42.7                     | 9.2                 | 19.8          | 7.6                                                            | 9.8        | 64.1       | 0.3        | 1.2        | 0.6                    | 0:00                            |
| 19:30                                                                                      | 1121.4      | 6.4                    | 42.3                     | 9.2                 | 19.9          | 7.6                                                            | 8.4        | 67.0       | 0.2        | 1.1        | 0.6                    | 0:00                            |
| 20:00                                                                                      | 1138.5      | 6.5                    | 42.5                     | 9.1                 | 20.3          | 6.7                                                            | 5.2        | 68.4       | 0.1        | 1.0        | 0.5                    | 0:00                            |
| 20:30                                                                                      | 1135.6      | 6.2                    | 42.5                     | 9.1                 | 21.3          | 6.7                                                            | 2.5        | 66.5       | 0.1        | 0.9        | 0.4                    | 0:00                            |
| 21:00                                                                                      | 1131.8      | 6.5                    | 42.7                     | 9.2                 | 21.4          | 6.3                                                            | 1.6        | 68.4       | 0.1        | 1.0        | 0.4                    | 0:00                            |
| 21:30                                                                                      | 1121.0      | 6.6                    | 43.1                     | 9.3                 | 21.1          | 7.8                                                            | 5.5        | 71.3       | 0.1        | 0.9        | 0.4                    | 0:00                            |
| 22:00                                                                                      | 1129.2      | 6.4                    | 43.3                     | 9.3                 | 22.7          | 7.0                                                            | 3.4        | 68.4       | 0.1        | 1.0        | 0.4                    | 0:00                            |
| 22:30                                                                                      | 1112.9      | 6.9                    | 42.3                     | 9.5                 | 20.2          | 7.9                                                            | 8.7        | 68.4       | 0.1        | 0.8        | 0.4                    | 0:00                            |
| 23:00                                                                                      | 1121.9      | 6.5                    | 42.0                     | 9.3                 | 20.1          | 7.7                                                            | 7.4        | 67.5       | 0.1        | 0.8        | 0.4                    | 0:00                            |
| 23:30                                                                                      | 1128.2      | 6.7                    | 42.8                     | 9.1                 | 20.9          | 8.3                                                            | 9.7        | 64.3       | 0.1        | 0.9        | 0.4                    | 0:00                            |
| 00:00                                                                                      | 1108.6      | 7.0                    | 42.4                     | 9.5                 | 19.0          | 8.5                                                            | 10.7       | 67.6       | 0.1        | 0.9        | 0.4                    | 0:00                            |
| Moyen                                                                                      | 1113.6      | 6.8                    | 42.5                     | 9.4                 | 19.4          | 7.4                                                            | 11.5       | 66.7       | 0.2        | 1.0        | 0.5                    |                                 |
| V.L.E. Jour                                                                                |             |                        |                          |                     |               | 9                                                              | 40         | 80         | 9          | 5          |                        |                                 |
| V.L.E. 1/2 h                                                                               |             |                        |                          |                     |               | 60                                                             | 200        | 400        | 20         |            |                        |                                 |
| Intervalle de confiance moyen                                                              |             |                        |                          |                     |               | 3.92                                                           | 2.66       | 15.34      | 0.08       |            | 0.25                   |                                 |
| 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 : 7                               |       | JOUR : 28          |
|-----------------------------------------------------|-------|--------------------|
| Moyennes (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec)         |       | 4.4                |
| 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                       |       | 0.47               |
| Pourcentage de moyennes ≤ V.L.E. 10 min             | 100.0 | Objectif : % > 95% |

### Commentaires :

Bon fonctionnement de l'UVE. Respect des normes européennes et françaises.

