

## RAPPORT JOURNALIER

| ANNEE : 2016 MOIS : 10 23                                                                  |             |                        |                          |                     |               |                                                                |            |            |            |            |                        |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|--------------------------|---------------------|---------------|----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|---------------------------------|
| Heure                                                                                      | COMBUSTION  |                        |                          | FUMÉES              |               | 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) |                                 |
| 00:30                                                                                      |             |                        |                          |                     |               |                                                                |            |            |            |            |                        | 0:00                            |
| 01:00                                                                                      | 1078.8      | 5.6                    | 27.7                     | 9.0                 | 19.4          | 2.8                                                            | 0.0        | 18.1       | 0.0        | 1.1        | 0.8                    | 0:00                            |
| 01:30                                                                                      | 1139.7      | 6.5                    | 29.4                     | 9.9                 | 19.5          | 3.2                                                            | 0.0        | 33.0       | 0.0        | 1.1        | 0.8                    | 0:00                            |
| 02:00                                                                                      | 1114.1      | 7.0                    | 27.8                     | 10.6                | 18.1          | 3.2                                                            | 0.0        | 40.1       | 0.0        | 1.1        | 0.8                    | 0:00                            |
| 02:30                                                                                      | 1098.8      | 7.3                    | 28.6                     | 10.7                | 17.7          | 3.6                                                            | 0.4        | 43.8       | 0.0        | 1.2        | 0.9                    | 0:00                            |
| 03:00                                                                                      | 1085.8      | 7.2                    | 30.7                     | 10.5                | 17.6          | 6.7                                                            | 10.4       | 45.9       | 0.0        | 1.1        | 0.8                    | 0:00                            |
| 03:30                                                                                      | 1098.6      | 6.9                    | 31.9                     | 10.2                | 17.7          | 8.2                                                            | 16.1       | 50.5       | 0.0        | 1.2        | 0.8                    | 0:00                            |
| 04:00                                                                                      | 1097.5      | 7.0                    | 32.2                     | 10.3                | 18.1          | 7.3                                                            | 8.1        | 60.2       | 0.0        | 1.1        | 0.8                    | 0:00                            |
| 04:30                                                                                      | 1102.9      | 6.6                    | 33.3                     | 10.1                | 19.0          | 6.8                                                            | 5.2        | 69.2       | 0.0        | 0.9        | 0.8                    | 0:00                            |
| 05:00                                                                                      | 1106.5      | 6.7                    | 36.1                     | 10.0                | 18.3          | 7.5                                                            | 11.7       | 64.6       | 0.0        | 1.0        | 0.9                    | 0:00                            |
| 05:30                                                                                      | 1098.3      | 6.7                    | 36.0                     | 10.0                | 18.6          | 7.8                                                            | 13.4       | 66.0       | 0.0        | 0.9        | 0.8                    | 0:00                            |
| 06:00                                                                                      | 1103.6      | 6.5                    | 36.4                     | 10.2                | 20.2          | 7.3                                                            | 9.5        | 64.9       | 0.2        | 1.1        | 1.4                    | 0:00                            |
| 06:30                                                                                      | 1104.3      | 6.7                    | 36.7                     | 10.0                | 18.4          | 7.5                                                            | 20.3       | 61.1       | 0.4        | 0.7        | 1.1                    | 0:00                            |
| 07:00                                                                                      | 1093.5      | 6.9                    | 36.6                     | 10.2                | 18.0          | 8.8                                                            | 23.5       | 68.8       | 0.4        | 0.7        | 1.1                    | 0:00                            |
| 07:30                                                                                      | 1098.1      | 6.7                    | 36.4                     | 10.0                | 18.1          | 8.8                                                            | 37.5       | 63.3       | 0.4        | 0.7        | 1.1                    | 0:00                            |
| 08:00                                                                                      | 1093.8      | 7.0                    | 37.0                     | 10.1                | 17.5          | 10.1                                                           | 44.1       | 65.0       | 0.2        | 0.5        | 0.9                    | 0:00                            |
| 08:30                                                                                      | 1095.0      | 6.8                    | 37.0                     | 9.9                 | 18.0          | 5.9                                                            | 18.7       | 62.6       | 0.3        | 1.2        | 1.0                    | 0:00                            |
| 09:00                                                                                      | 1095.6      | 6.9                    | 37.2                     | 10.0                | 17.5          | 4.9                                                            | 11.2       | 64.9       | 0.4        | 1.1        | 1.1                    | 0:00                            |
| 09:30                                                                                      | 1099.8      | 6.8                    | 36.0                     | 9.9                 | 18.1          | 5.9                                                            | 20.4       | 66.4       | 0.4        | 1.1        | 1.1                    | 0:00                            |
| 10:00                                                                                      | 1108.3      | 6.7                    | 36.4                     | 10.1                | 18.4          | 6.2                                                            | 17.9       | 66.9       | 0.3        | 1.2        | 1.1                    | 0:00                            |
| 10:30                                                                                      | 1112.9      | 6.4                    | 37.5                     | 9.6                 | 18.2          | 6.1                                                            | 16.2       | 64.2       | 0.3        | 1.2        | 1.0                    | 0:00                            |
| 11:00                                                                                      | 1112.4      | 6.9                    | 36.9                     | 9.9                 | 17.9          | 7.9                                                            | 22.0       | 67.1       | 0.3        | 1.2        | 1.1                    | 0:00                            |
| 11:30                                                                                      | 1095.7      | 6.9                    | 35.3                     | 10.2                | 17.5          | 9.0                                                            | 37.0       | 64.7       | 0.4        | 1.1        | 1.1                    | 0:00                            |
| 12:00                                                                                      | 1088.8      | 7.4                    | 33.6                     | 10.4                | 16.4          | 9.5                                                            | 54.4       | 65.4       | 0.4        | 1.1        | 1.1                    | 0:00                            |
| 12:30                                                                                      | 1092.6      | 7.4                    | 30.0                     | 10.7                | 17.2          | 6.5                                                            | 20.5       | 63.0       | 0.4        | 1.1        | 1.2                    | 0:00                            |
| 13:00                                                                                      | 1099.5      | 7.5                    | 28.3                     | 10.8                | 17.7          | 5.5                                                            | 11.3       | 64.1       | 0.4        | 1.0        | 1.1                    | 0:00                            |
| 13:30                                                                                      | 1076.8      | 7.9                    | 29.3                     | 11.1                | 17.4          | 5.5                                                            | 10.5       | 62.7       | 0.4        | 1.1        | 1.2                    | 0:00                            |
| 14:00                                                                                      | 1082.6      | 7.5                    | 29.5                     | 11.0                | 19.7          | 4.9                                                            | 4.0        | 59.5       | 0.4        | 1.2        | 1.2                    | 0:00                            |
| 14:30                                                                                      | 1120.4      | 6.6                    | 30.8                     | 9.9                 | 19.2          | 3.8                                                            | 3.6        | 54.6       | 0.3        | 1.1        | 1.1                    | 0:00                            |
| 15:00                                                                                      | 1119.4      | 6.9                    | 31.8                     | 10.0                | 17.2          | 7.1                                                            | 50.5       | 56.3       | 0.3        | 1.1        | 1.0                    | 0:00                            |
| 15:30                                                                                      | 1117.8      | 6.7                    | 32.3                     | 9.8                 | 17.6          | 9.2                                                            | 77.9       | 69.3       | 0.4        | 1.1        | 1.0                    | 0:00                            |
| 16:00                                                                                      | 1130.7      | 6.6                    | 33.9                     | 9.8                 | 17.7          | 4.9                                                            | 13.7       | 62.3       | 0.3        | 1.0        | 1.0                    | 0:00                            |
| 16:30                                                                                      | 1144.4      | 6.0                    | 35.1                     | 9.4                 | 19.6          | 4.5                                                            | 10.5       | 67.3       | 0.3        | 1.1        | 1.0                    | 0:00                            |
| 17:00                                                                                      | 1135.2      | 6.3                    | 37.6                     | 9.4                 | 19.0          | 4.9                                                            | 18.5       | 66.1       | 0.3        | 1.1        | 1.0                    | 0:00                            |
| 17:30                                                                                      | 1131.3      | 6.2                    | 39.2                     | 9.4                 | 19.1          | 6.1                                                            | 21.8       | 68.3       | 0.3        | 1.1        | 1.0                    | 0:00                            |
| 18:00                                                                                      | 1115.3      | 6.6                    | 39.0                     | 9.7                 | 18.6          | 6.7                                                            | 15.8       | 64.3       | 0.2        | 1.0        | 1.1                    | 0:00                            |
| 18:30                                                                                      | 1102.0      | 6.8                    | 39.0                     | 10.0                | 18.2          | 6.2                                                            | 12.0       | 67.9       | 0.3        | 1.0        | 1.1                    | 0:00                            |
| 19:00                                                                                      | 1092.7      | 6.9                    | 39.3                     | 9.9                 | 18.0          | 6.5                                                            | 15.0       | 64.8       | 0.2        | 1.1        | 1.1                    | 0:00                            |
| 19:30                                                                                      | 1097.7      | 6.6                    | 38.6                     | 10.0                | 19.0          | 6.6                                                            | 11.2       | 68.3       | 0.3        | 1.1        | 1.2                    | 0:00                            |
| 20:00                                                                                      | 1093.6      | 7.0                    | 39.2                     | 10.1                | 18.3          | 7.6                                                            | 9.8        | 66.0       | 0.1        | 0.6        | 1.0                    | 0:00                            |
| 20:30                                                                                      | 1089.9      | 7.0                    | 39.3                     | 10.1                | 17.9          | 7.4                                                            | 8.2        | 67.8       | 0.0        | 0.2        | 0.8                    | 0:00                            |
| 21:00                                                                                      | 1091.1      | 7.0                    | 38.6                     | 10.2                | 17.9          | 7.1                                                            | 7.1        | 64.2       | 0.0        | 0.2        | 0.7                    | 0:00                            |
| 21:30                                                                                      | 1099.9      | 6.8                    | 39.7                     | 10.0                | 17.8          | 7.2                                                            | 8.0        | 59.3       | 0.0        | 0.2        | 0.7                    | 0:00                            |
| 22:00                                                                                      | 1108.2      | 6.4                    | 39.4                     | 10.0                | 20.7          | 7.4                                                            | 6.4        | 65.7       | 0.0        | 0.2        | 0.9                    | 0:00                            |
| 22:30                                                                                      | 1100.2      | 6.9                    | 38.8                     | 10.0                | 18.8          | 7.7                                                            | 10.5       | 66.5       | 0.0        | 0.2        | 0.7                    | 0:00                            |
| 23:00                                                                                      | 1098.5      | 7.0                    | 38.9                     | 10.1                | 17.7          | 7.9                                                            | 11.4       | 65.9       | 0.0        | 0.1        | 0.7                    | 0:00                            |
| 23:30                                                                                      | 1107.6      | 6.6                    | 39.7                     | 9.8                 | 18.0          | 8.5                                                            | 15.3       | 64.8       | 0.0        | 0.1        | 0.7                    | 0:00                            |
| 00:00                                                                                      | 1110.7      | 6.7                    | 38.3                     | 9.9                 | 18.6          | 7.1                                                            | 8.6        | 69.2       | 0.0        | 0.1        | 0.7                    | 0:00                            |
| Moyen                                                                                      | 1103.8      | 6.8                    | 35.2                     | 10.1                | 18.3          | 6.6                                                            | 16.6       | 61.4       | 0.2        | 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                                                              |             |                        |                          |                     |               | 3.67                                                           | 3.37       | 14.45      | 0.09       |            | 0.42                   |                                 |
| 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 : 10                              |  | JOUR : 23          |
|-----------------------------------------------------|--|--------------------|
| Moyennes (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec)         |  | 6.7                |
| 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                       |  | 0.64               |
| 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

