## **RAPPORT JOURNALIER**

| NNEE :                     |                  | 2016         |                   | MOIS:        | 4             |            | 28           |  |            |            |                 |                 |
|----------------------------|------------------|--------------|-------------------|--------------|---------------|------------|--------------|--|------------|------------|-----------------|-----------------|
| Heure                      | COMBUSTION       |              |                   | FUMEES       |               | ,          |              | CONCENTRATIONS POLLUANTS<br>(en mg/Nm3 à 11% d'02 sur gaz sec) |            |            | Dépassement     |                 |
|                            | T2s              | O2<br>Chaud. | Débit<br>Vapeur   | O2<br>(%vol) | H2O<br>(%vol) | HCL        | SO2          | NOx  | СОТ        | NH3        | Pous-<br>sières | d'au moins 1 VL |
|                            | (°C)             | (%vol)       | (T/h)             | (1)          | (7,000)       | (2)        | (2)          | (2)  | (2)        | (2)        | (2)             | (3)             |
| 00:30                      | 1125,4           | 6,8          | 42,6              | 9,6          | 17,6          | 7,7        | 19,0         | 66,2   | 0,0        | 1,0        | 0,1             | 0:00            |
| 01:00                      | 1129,7           | 6,7          | 42,5              | 9,7          | 17,1          | 7,8        | 23,9         | 68,1   | 0,0        | 1,1        | 0,1             | 0:00            |
| 01:30                      | 1127,0           | 6,9          | 42,0              | 9,7          | 17,5          | 6,6        | 20,5         | 63,9   | 0,0        | 1,1        | 0,0             | 0:00            |
| 02:00                      | 1128,1           | 6,7          | 41,8              | 9,6          | 17,3          | 7,1        | 21,9         | 65,0   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 02:30                      | 1132,5           | 6,8          | 42,6              | 9,6          | 17,3          | 6,6        | 18,4         | 66,6   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 03:00<br>03:30             | 1119,3<br>1125,9 | 7,1<br>6,7   | 42,9<br>42,2      | 9,7          | 15,8<br>16,3  | 6,7        | 22,4<br>19,4 | 62,4<br>61,1   | 0,0        | 1,0<br>1,1 | 0,1<br>0,1      | 0:00            |
| 04:00                      | 1135,5           | 6,8          | 43.5              | 9.4          | 15,8          | 7,3        | 21,5         | 56,6   | 0,0        | 1,1        | 0,1             | 0:00            |
| 04:30                      | 1130,4           | 6,7          | 43,1              | 9,4          | 17.2          | 6,3        | 11,6         | 63,4   | 0,0        | 1,0        | 0,1             | 0:00            |
| 05:00                      | 1131,5           | 6,6          | 43,9              | 9,3          | 17,6          | 7,1        | 14,1         | 58,5   | 0,1        | 0,9        | 0,1             | 0:00            |
| 05:30                      | 1122,5           | 7,0          | 43,3              | 9,7          | 15,8          | 5,9        | 8,4          | 51,8   | 0,0        | 1,0        | 0,1             | 0:00            |
| 06:00                      | 1129,8           | 6,6          | 42,3              | 9,7          | 19,5          | 5,9        | 5,3          | 60,5   | 0,1        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 06:30                      | 1134,7           | 6,6          | 42,8              | 9,5          | 17,3          | 7,1        | 24,5         | 58,1   | 0,1        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 07:00                      | 1126,7           | 6,7          | 42,0              | 9,5          | 18,0          | 7,7        | 17,3         | 60,2   | 0,0        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 07:30                      | 1130,4           | 6,6          | 42,0              | 9,5          | 18,5          | 6,7        | 9,7          | 67,6   | 0,0        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 08:00                      | 1130,6           | 6,5          | 42,8              | 9,5          | 18,4          | 8,2        | 14,3         | 67,9   | 0,0        | 1,1        | 0,0             | 0:00            |
| 08:30                      | 1126,0           | 6,8          | 43,1              | 9,6          | 18,2          | 7,3        | 8,9          | 65,0   | 0,0        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 09:00                      | 1121,5           | 6,8          | 42,2              | 9,6          | 18,1          | 7,4        | 10,5         | 66,7   | 0,0        | 0,8        | 0,1             | 0:00            |
| 09:30                      | 1134,5           | 6,4          | 42,0              | 9,4          | 19,3          | 6,5        | 6,6          | 65,3   | 0,0        | 0,8        | 0,0             | 0:00            |
| 10:00<br>10:30             | 1137,0           | 6,5          | 42,2<br>43.0      | 9,5<br>9,3   | 18,7<br>19.1  | 7,0        | 7,7          | 68,3   | 0,0        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 10:30                      | 1137,4           | 6,4<br>6,2   | 43,0              | 9,3          | 20,6          | 7,6<br>7,1 | 7,7<br>4,9   | 66,4<br>66,8   | 0,0        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 11:30                      | 1142,0           | 6,4          | 43,2              | 9,5          | 19,7          | 7,1        | 8,0          | 65,9   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 12:00                      | 1132,3           | 6,6          | 42,6              | 9,6          | 19,4          | 7,7        | 5,4          | 68,7   | 0,0        | 0,8        | 0,0             | 0:00            |
| 12:30                      | 1125,8           | 6,7          | 42,7              | 9,5          | 18.7          | 7.4        | 7,3          | 60,2   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 13:00                      | 1140,6           | 6,2          | 41,8              | 9,4          | 19,8          | 7,4        | 4,6          | 69,0   | 0,0        | 0,8        | 0,0             | 0:00            |
| 13:30                      | 1142,5           | 6,4          | 42,3              | 9,4          | 19,8          | 7,3        | 4,3          | 67,5   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 14:00                      | 1153,5           | 5,9          | 43,2              | 9,3          | 22,6          | 6,6        | 3,2          | 63,8   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 14:30                      | 1123,0           | 6,9          | 43,7              | 9,7          | 18,4          | 8,5        | 8,4          | 62,5   | 0,0        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 15:00                      | 1120,8           | 6,6          | 42,4              | 9,6          | 19,0          | 7,7        | 7,9          | 68,7   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 15:30                      | 1131,0           | 6,5          | 42,7              | 9,5          | 19,4          | 7,6        | 7,5          | 65,8   | 0,0        | 0,9        | 0,0             | 0:00            |
| 16:00                      | 1124,1           | 6,8          | 43,3              | 9,5          | 18,2          | 9,2        | 11,6         | 63,2   | 0,0        | 1,0        | 0,0             | 0:00            |
| 16:30                      | 1118,7           | 6,8          | 42,2              | 9,6          | 18,1          | 8,2        | 12,7         | 68,0   | 0,6        | 1,0        | 0,1             | 0:00            |
| 17:00                      | 1130,5           | 6,4          | 41,4              | 9,4          | 19,0          | 8,9        | 14,8         | 71,5   | 7,9        | 0,8        | 8,0             | 0:00            |
| 17:30                      | 1148,0           | 6,3          | 41,7              | 9,3          | 19,8          | 6,9        | 5,5          | 68,1   | 5,4        | 0,8        | 0,8             | 0:00            |
| 18:00<br>18:30             | 1160,1           | 6,0          | 41,8<br>43.9      | 9,2          | 21,5          | 4,5        | 0,4<br>6.2   | 66,3   | 3,9        | 0,9        | 0,7             | 0:00            |
| 19:00                      | 1160,2<br>1134,5 | 6,1<br>6,6   | 43,9              | 9,3          | 20,5<br>19,5  | 6,1<br>9,6 | 10,1         | 64,0<br>68,7   | 1,1<br>2,1 | 0,8        | 0,0             | 0:00            |
| 19:30                      | 1127,4           | 6,7          | 42,5              | 9,4          | 19,5          | 7,3        | 4,4          | 66,8   | 3,3        | 0,9        | 0,4             | 0:00            |
| 20:00                      | 1127,4           | 6,7          | 42,7              | 9,4          | 19,1          | 7,7        | 8,3          | 65,3   | 3,0        | 0,9        | 0,8             | 0:00            |
| 20:30                      | 1129,4           | 6,6          | 42,5              | 9,2          | 18,9          | 7,7        | 8,4          | 65,6   | 2,8        | 0,9        | 0,8             | 0:00            |
| 21:00                      | 1139,0           | 6,4          | 42,6              | 9,1          | 19,6          | 6,9        | 6,2          | 67,4   | 2,6        | 1,0        | 0,8             | 0:00            |
| 21:30                      | 1140,3           | 6,5          | 42,2              | 9,3          | 19,5          | 7,0        | 5,3          | 68,4   | 2,5        | 0,9        | 0,8             | 0:00            |
| 22:00                      | 1141,9           | 6,4          | 43,1              | 9,4          | 21,3          | 6,8        | 4,7          | 66,2   | 2,6        | 1,0        | 0,8             | 0:00            |
| 22:30                      | 1127,2           | 6,8          | 42,8              | 9,5          | 19,0          | 9,0        | 23,6         | 67,0   | 2,4        | 1,0        | 0,8             | 0:00            |
| 23:00                      | 1117,1           | 6,8          | 42,3              | 9,5          | 18,2          | 8,2        | 32,1         | 67,7   | 2,3        | 1,0        | 0,8             | 0:00            |
| 23:30                      | 1120,5           | 6,9          | 42,5              | 9,4          | 17,7          | 7,7        | 35,2         | 66,9   | 2,2        | 0,9        | 0,8             | 0:00            |
| 00:00                      | 1128,8           | 6,6          | 41,9              | 9,4          | 18,1          | 6,6        | 17,2         | 66,0   | 2,1        | 0,9        | 0,8             | 0:00            |
| Moyen                      | 1132,4           | 6,6          | 42,6              | 9,5          | 18,7          | 7,3        | 12,1         | 65,1   | 1,0        | 0,9        | 0,2             | 1               |
|                            |                  |              | . Jour            |              |               | 9          | 40           | 80   | 9          |            | 5               |                 |
|                            |                  | V.L.E        | . 1/2 h           |              |               | 60         | 200          | 400  | 20         |            | 30              |                 |
| ervalle de confiance moyen |                  |              |                   |              | 3,85          | 2,72       | 15,24        | 0,40   | I          | 0,09       | 1               |                 |
|                            |                  |              |                   |              |               |            |              |  |            |            |                 |                 |
| mps de dépasser            | ment cumulé VLE  |              | 10 mn (hh:mm) pou |              |               | 0:00       | 0:00         | 0:00   | 0:00       |            | 0:00            | 0:00            |

- (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
- (3): Jaune signifie 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: 4 | JOUR : 28         |
|-----------------------------|---------------------------|---------|-------------------|
| Moyennes (en mg/Nm3 à 1     | 1% d'O2 sur gaz sec)      | 8,1     |                   |
| V.L.E. Jour (en mg/Nm3 à 1  | 1% 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 cumul  | é / VLE 10min (hh:mm)     | 0:00    |                   |
| Temps de dépassement cumul  | é / VLE 10min (hh:mm) (3) | 0:00    |                   |
| Intervalle de confiance moy | en                        | 0,75    |                   |
| Pourcentage de moyennes     | ≤ V.L.E. 10 min           | 100,0   | Objectif: % > 95% |

| Commentaires :        |  |  |
|-----------------------|--|--|
| Bon fonctionnement de | l'UVE. Respect des normes européennes et françaises. |  |
|                       |  |  |
|                       |  |  |
|                       |  |  |
|                       |  |  |
|                       |  |  |
|                       |  |  |
|                       |  |  |

