

## RAPPORT MENSUEL

ANNEE : 2015 MOIS : 12

| Jour  | COMBUSTION  |                          |                 | FUMÉES                   |                            | CONCENTRATIONS POLLUANTS<br>(en mg/Nm <sup>3</sup> à 11% d'O <sub>2</sub> sur gaz sec) |              |              |                        |                        |              |                        |                        | Dépassement<br>d'au moins 1<br>VLE    |
|---|-------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|--|--------------|--------------|------------------------|------------------------|--------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|
|   | T2s         | O <sub>2</sub><br>Chaud. | Débit<br>vapeur | O <sub>2</sub><br>(%vol) | H <sub>2</sub> O<br>(%vol) | HCl<br>(2)   | CO           |              | SO <sub>2</sub><br>(2) | NO <sub>x</sub><br>(2) | COT<br>(2)   | NH <sub>3</sub><br>(2) | Pous-<br>sières<br>(2) |                                       |
|   | (°C)        | (%vol)                   | (T/h)           | (1)                      | (2)                        |  | (3)          |              |                        |                        |              |                        |                        |                                       |
| 1   | 1109        | 6,7                      | 41,8            | 9,8                      | 19,3                       | 7,2  | 7,6          | 100,0        | 11,3                   | 67,5                   | 0,5          | 1,0                    | 0,3                    | 0:00                                  |
| 2   | 1104        | 6,8                      | 42,7            | 9,7                      | 18,8                       | 7,3  | 7,7          | 100,0        | 10,0                   | 67,5                   | 0,6          | 1,1                    | 0,3                    | 0:00                                  |
| 3   | 1097        | 6,8                      | 42,6            | 9,9                      | 18,9                       | 7,2  | 9,2          | 100,0        | 17,4                   | 69,0                   | 0,6          | 1,1                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 4   | 1101        | 6,8                      | 42,6            | 9,7                      | 19,0                       | 7,2  | 10,4         | 100,0        | 11,1                   | 68,1                   | 0,5          | 1,0                    | 0,3                    | 0:00                                  |
| 5   | 1107        | 6,8                      | 41,7            | 9,8                      | 19,7                       | 7,2  | 7,8          | 100,0        | 6,0                    | 67,2                   | 0,5          | 1,1                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 6   | 1115        | 6,6                      | 42,8            | 9,6                      | 20,4                       | 7,3  | 7,6          | 100,0        | 5,2                    | 67,1                   | 0,4          | 1,4                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 7   | 1115        | 6,6                      | 42,6            | 9,4                      | 19,6                       | 7,2  | 15,8         | 100,0        | 12,5                   | 68,9                   | 0,3          | 0,9                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 8   | 1127        | 6,5                      | 42,7            | 9,8                      | 19,4                       | 7,3  | 4,4          | 100,0        | 7,7                    | 67,8                   | 0,5          | 1,5                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 9   | 1127        | 6,5                      | 42,5            | 9,8                      | 18,9                       | 7,2  | 5,9          | 100,0        | 10,6                   | 67,5                   | 0,4          | 1,6                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 10  | 1116        | 6,7                      | 41,7            | 9,9                      | 17,5                       | 7,3  | 4,9          | 100,0        | 13,7                   | 63,9                   | 0,3          | 1,3                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 11  | 1100        | 6,8                      | 42,5            | 10,0                     | 17,9                       | 7,7  | 5,3          | 100,0        | 15,1                   | 69,1                   | 0,4          | 1,3                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 12  | 1110        | 6,7                      | 42,6            | 9,9                      | 18,7                       | 7,3  | 4,5          | 100,0        | 6,3                    | 67,5                   | 0,4          | 1,4                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 13  | 1123        | 6,4                      | 42,5            | 9,9                      | 19,3                       | 7,3  | 3,7          | 100,0        | 5,4                    | 67,6                   | 0,4          | 2,2                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 14  | 1125        | 6,5                      | 42,7            | 9,9                      | 19,2                       | 7,4  | 4,3          | 100,0        | 8,9                    | 67,3                   | 0,3          | 2,2                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 15  | 1119        | 6,5                      | 42,2            | 9,9                      | 19,2                       | 7,3  | 4,9          | 100,0        | 6,9                    | 67,6                   | 0,3          | 2,3                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 16  | 1127        | 6,4                      | 42,2            | 9,8                      | 19,1                       | 7,0  | 3,9          | 100,0        | 18,7                   | 67,9                   | 0,2          | 1,7                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 17  | 1120        | 6,4                      | 42,5            | 9,7                      | 18,4                       | 6,0  | 4,8          | 100,0        | 21,2                   | 67,9                   | 0,3          | 1,6                    | 0,6                    | 0:00                                  |
| 18  | 1116        | 6,5                      | 42,5            | 9,8                      | 19,0                       | 7,3  | 4,1          | 100,0        | 6,7                    | 67,7                   | 0,2          | 1,6                    | 0,6                    | 0:00                                  |
| 19  | 1118        | 6,5                      | 42,4            | 9,8                      | 18,8                       | 7,3  | 4,0          | 100,0        | 9,7                    | 67,6                   | 0,3          | 1,7                    | 0,6                    | 0:00                                  |
| 20  | 1118        | 6,5                      | 42,3            | 9,7                      | 18,9                       | 7,2  | 4,1          | 100,0        | 10,9                   | 67,5                   | 0,1          | 1,2                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 21  | 1131        | 6,3                      | 42,0            | 9,7                      | 19,8                       | 7,3  | 4,0          | 100,0        | 5,5                    | 67,4                   | 0,1          | 1,4                    | 0,4                    | 0:00                                  |
| 22  | 1119        | 6,5                      | 42,1            | 9,7                      | 19,2                       | 7,3  | 4,9          | 100,0        | 8,7                    | 67,4                   | 0,1          | 0,7                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 23  | 1118        | 6,5                      | 42,7            | 9,7                      | 18,8                       | 7,3  | 4,4          | 100,0        | 8,6                    | 67,4                   | 0,2          | 1,3                    | 0,6                    | 0:00                                  |
| 24  | 1121        | 6,5                      | 41,8            | 9,8                      | 18,9                       | 6,9  | 4,7          | 100,0        | 16,4                   | 67,8                   | 0,2          | 1,6                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 25  | 1118        | 6,5                      | 42,6            | 9,8                      | 18,8                       | 7,3  | 3,6          | 100,0        | 8,4                    | 67,5                   | 0,1          | 1,7                    | 0,6                    | 0:00                                  |
| 26  | 1128        | 6,3                      | 42,2            | 9,7                      | 20,1                       | 7,2  | 3,4          | 100,0        | 4,6                    | 67,2                   | 0,1          | 2,4                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 27  | 1133        | 6,3                      | 42,5            | 9,7                      | 20,3                       | 7,3  | 3,4          | 100,0        | 3,7                    | 67,4                   | 0,1          | 2,7                    | 0,6                    | 0:00                                  |
| 28  | 1119        | 6,5                      | 42,4            | 9,8                      | 19,3                       | 7,0  | 4,7          | 100,0        | 3,2                    | 67,3                   | 0,1          | 2,3                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 29  | 1111        | 6,6                      | 42,4            | 9,9                      | 19,4                       | 7,0  | 6,1          | 100,0        | 5,9                    | 68,6                   | 0,1          | 1,9                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 30  | 1124        | 6,5                      | 41,7            | 9,8                      | 19,4                       | 7,2  | 5,0          | 100,0        | 7,0                    | 67,5                   | 0,1          | 2,0                    | 0,5                    | 0:00                                  |
| 31  | 1121        | 6,5                      | 41,7            | 9,9                      | 19,6                       | 7,3  | 4,6          | 100,0        | 4,6                    | 68,1                   | 0,1          | 2,4                    | 0,6                    | 0:00                                  |
| <b>Moyennes</b>   | <b>1117</b> | <b>6,5</b>               | <b>42,3</b>     | <b>9,8</b>               | <b>19,2</b>                | <b>7,2</b>   | <b>5,6</b>   | <b>100,0</b> | <b>9,4</b>             | <b>67,6</b>            | <b>0,3</b>   | <b>1,6</b>             | <b>0,5</b>             |                                       |
| V.L.E. Jour   |             |                          |                 |                          |                            | <b>9</b>   | <b>45</b>    |              | <b>40</b>              | <b>80</b>              | <b>9</b>     | <b>-</b>               | <b>5</b>               |                                       |
| V.L.E. 1/2 h  |             |                          |                 |                          |                            | <b>60</b>  | <b>100</b>   |              | <b>200</b>             | <b>400</b>             | <b>20</b>    | <b>-</b>               | <b>30</b>              |                                       |
| Tps de dép. cumulé VLE 1/2h (hh:mm)   |             |                          |                 |                          |                            | <b>00:00</b>   | <b>00:00</b> |              | <b>00:00</b>           | <b>00:00</b>           | <b>00:00</b> | <b>-</b>               | <b>00:00</b>           |                                       |
| Intervalle de confiance moyen   |             |                          |                 |                          |                            | <b>3,80</b>  | <b>0,56</b>  |              | <b>1,93</b>            | <b>15,37</b>           | <b>0,11</b>  | <b>-</b>               | <b>0,20</b>            |                                       |
| Temps réglementaire de dépassement des VLE 1/2h (hh:mm) pour le mois              |             |                          |                 |                          |                            |  |              |              |                        |                        |              |                        |                        | <b>0:00</b>                           |
| Cumul annuel en h à partir du 01/01 du temps de dépassement d'au moins 1 VLE 1/2h |             |                          |                 |                          |                            |  |              |              |                        |                        |              |                        |                        | <b>0:30</b> Limite autorisée 60 h/ an |

### Commentaires :

Bon fonctionnement de l'UVE. Respect des normes Européennes et Françaises.



(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) : Pourcentage des moyennes 10 mn du CO inférieure à 150 mg/Nm<sup>3</sup>