

## RAPPORT JOURNALIER

| ANNEE :                                                                                    |             | 2017                   |                          | MOIS : 3            |                      | 13         |            | CONCENTRATIONS POLLUANTS<br>(en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec) |            |            |                        |      | Dépassement<br>d'au moins 1 VLE<br>(3) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|------------|------------|----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------|------|----------------------------------------|
| Heure                                                                                      | COMBUSTION  |                        |                          | FUMÉES              |                      |            |            |                                                                |            |            |                        |      |                                        |
|                                                                                            | T2s<br>(°C) | O2<br>Chaudi<br>(%vol) | Débit<br>Vapeur<br>(T/h) | O2<br>(%vol)<br>(1) | H2O<br>(%vol)<br>(2) | HCL<br>(2) | SO2<br>(2) | NOx<br>(2)                                                     | COT<br>(2) | NH3<br>(2) | Pous-<br>sières<br>(2) |      |                                        |
| 00:30                                                                                      | 1094,3      | 7,2                    | 42,4                     | 9,3                 | 18,7                 | 7,2        | 19,6       | 66,3                                                           | 0,2        | 1,8        | 1,1                    | 0:00 |                                        |
| 01:00                                                                                      | 1100,6      | 6,8                    | 42,9                     | 9,1                 | 19,6                 | 8,4        | 20,8       | 64,1                                                           | 0,3        | 1,8        | 1,1                    | 0:00 |                                        |
| 01:30                                                                                      | 1084,1      | 7,5                    | 43,8                     | 9,2                 | 17,4                 | 7,1        | 32,2       | 57,7                                                           | 0,2        | 1,9        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 02:00                                                                                      | 1075,4      | 7,6                    | 43,0                     | 9,2                 | 17,1                 | 6,5        | 46,4       | 65,4                                                           | 0,4        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 02:30                                                                                      | 1075,0      | 7,5                    | 41,6                     | 9,3                 | 16,8                 | 5,7        | 40,3       | 68,4                                                           | 0,2        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 03:00                                                                                      | 1088,8      | 7,2                    | 42,4                     | 9,0                 | 17,4                 | 5,6        | 40,8       | 60,2                                                           | 0,3        | 1,5        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 03:30                                                                                      | 1090,2      | 7,3                    | 42,6                     | 9,0                 | 17,0                 | 5,1        | 41,1       | 66,7                                                           | 0,2        | 1,4        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 04:00                                                                                      | 1095,6      | 7,1                    | 42,8                     | 8,9                 | 17,1                 | 4,1        | 39,7       | 63,3                                                           | 0,3        | 1,3        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 04:30                                                                                      | 1090,6      | 7,1                    | 43,6                     | 8,8                 | 16,5                 | 3,6        | 46,0       | 60,1                                                           | 0,5        | 1,4        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 05:00                                                                                      | 1072,2      | 7,5                    | 42,0                     | 9,2                 | 15,9                 | 2,9        | 43,1       | 64,4                                                           | 0,2        | 1,4        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 05:30                                                                                      | 1074,9      | 7,3                    | 42,5                     | 9,1                 | 16,4                 | 2,7        | 35,1       | 67,0                                                           | 0,3        | 1,3        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 06:00                                                                                      | 1094,5      | 6,9                    | 42,9                     | 9,0                 | 19,2                 | 2,8        | 31,7       | 60,1                                                           | 0,2        | 1,4        | 1,1                    | 0:00 |                                        |
| 06:30                                                                                      | 1076,5      | 7,4                    | 42,2                     | 9,2                 | 16,9                 | 2,6        | 27,9       | 59,8                                                           | 0,3        | 1,4        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 07:00                                                                                      | 1082,7      | 7,3                    | 42,6                     | 9,1                 | 17,8                 | 2,8        | 30,4       | 61,0                                                           | 0,2        | 1,4        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 07:30                                                                                      | 1081,8      | 7,3                    | 42,8                     | 9,0                 | 16,8                 | 2,3        | 26,6       | 62,2                                                           | 0,3        | 1,3        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 08:00                                                                                      | 1083,8      | 7,4                    | 42,7                     | 9,0                 | 15,7                 | 2,5        | 31,2       | 62,6                                                           | 0,2        | 1,6        | 1,1                    | 0:00 |                                        |
| 08:30                                                                                      | 1084,6      | 7,4                    | 42,7                     | 8,9                 | 15,9                 | 2,4        | 35,7       | 51,3                                                           | 0,4        | 1,5        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 09:00                                                                                      | 1087,6      | 7,2                    | 42,8                     | 8,9                 | 16,7                 | 2,5        | 36,0       | 63,3                                                           | 0,2        | 1,5        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 09:30                                                                                      | 1080,6      | 7,5                    | 42,6                     | 9,1                 | 17,3                 | 2,5        | 31,0       | 66,1                                                           | 0,4        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 10:00                                                                                      | 1086,0      | 7,2                    | 42,3                     | 9,1                 | 18,2                 | 2,6        | 22,6       | 65,5                                                           | 0,2        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 10:30                                                                                      | 1088,6      | 7,1                    | 43,3                     | 9,0                 | 18,0                 | 2,2        | 10,2       | 60,2                                                           | 0,3        | 1,5        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 11:00                                                                                      | 1086,8      | 7,2                    | 42,3                     | 9,2                 | 17,7                 | 2,1        | 9,7        | 65,4                                                           | 0,2        | 1,5        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 11:30                                                                                      | 1091,3      | 7,1                    | 42,6                     | 9,2                 | 18,7                 | 3,1        | 13,1       | 64,3                                                           | 0,2        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 12:00                                                                                      | 1079,7      | 7,5                    | 43,1                     | 9,3                 | 17,3                 | 7,6        | 28,3       | 63,4                                                           | 0,3        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 12:30                                                                                      | 1070,9      | 7,4                    | 42,4                     | 9,4                 | 17,1                 | 11,0       | 30,7       | 57,1                                                           | 0,2        | 1,5        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 13:00                                                                                      | 1088,5      | 7,0                    | 41,6                     | 9,2                 | 17,2                 | 8,3        | 11,7       | 59,8                                                           | 0,4        | 1,5        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 13:30                                                                                      | 1126,1      | 6,0                    | 39,9                     | 8,7                 | 21,6                 | 4,9        | 2,9        | 61,8                                                           | 0,3        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 14:00                                                                                      | 1142,1      | 6,2                    | 41,4                     | 8,8                 | 22,7                 | 5,9        | 6,6        | 66,5                                                           | 0,3        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 14:30                                                                                      | 1138,4      | 6,0                    | 42,8                     | 8,6                 | 20,6                 | 8,5        | 15,9       | 60,7                                                           | 0,3        | 1,8        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 15:00                                                                                      | 1124,9      | 6,4                    | 42,2                     | 9,0                 | 20,7                 | 9,4        | 19,7       | 68,0                                                           | 0,3        | 1,8        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 15:30                                                                                      | 1102,8      | 7,1                    | 44,0                     | 9,0                 | 18,5                 | 11,1       | 20,6       | 54,7                                                           | 0,2        | 1,9        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 16:00                                                                                      | 1087,5      | 7,1                    | 42,7                     | 9,2                 | 18,7                 | 9,9        | 27,4       | 66,7                                                           | 0,3        | 1,9        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 16:30                                                                                      | 1080,8      | 7,4                    | 42,1                     | 9,3                 | 18,5                 | 6,5        | 33,3       | 62,8                                                           | 0,2        | 1,8        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 17:00                                                                                      | 1094,8      | 7,0                    | 41,1                     | 9,2                 | 18,5                 | 5,4        | 39,3       | 58,6                                                           | 0,3        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 17:30                                                                                      | 1075,2      | 7,7                    | 39,6                     | 9,7                 | 17,9                 | 7,7        | 26,7       | 60,9                                                           | 0,2        | 1,8        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 18:00                                                                                      | 1073,3      | 7,3                    | 41,3                     | 9,4                 | 19,3                 | 5,8        | 9,4        | 65,8                                                           | 0,3        | 1,8        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 18:30                                                                                      | 1083,0      | 7,3                    | 41,7                     | 9,5                 | 18,2                 | 7,6        | 11,0       | 63,6                                                           | 0,2        | 1,8        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 19:00                                                                                      | 1096,1      | 6,9                    | 41,4                     | 9,3                 | 19,3                 | 7,5        | 7,9        | 69,1                                                           | 0,3        | 1,7        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 19:30                                                                                      | 1098,1      | 7,0                    | 42,2                     | 9,2                 | 19,1                 | 8,4        | 10,2       | 60,7                                                           | 0,2        | 1,6        | 1,0                    | 0:00 |                                        |
| 20:00                                                                                      | 1105,0      | 6,8                    | 43,0                     | 9,1                 | 20,4                 | 8,1        | 7,7        | 62,0                                                           | 0,3        | 2,0        | 1,1                    | 0:00 |                                        |
| 20:30                                                                                      | 1091,9      | 7,0                    | 43,4                     | 9,2                 | 20,0                 | 8,9        | 9,0        | 69,4                                                           | 0,2        | 2,5        | 1,3                    | 0:00 |                                        |
| 21:00                                                                                      | 1085,4      | 7,1                    | 43,1                     | 9,4                 | 19,5                 | 8,4        | 6,1        | 66,7                                                           | 0,3        | 2,5        | 1,3                    | 0:00 |                                        |
| 21:30                                                                                      | 1089,6      | 7,0                    | 42,7                     | 9,3                 | 19,9                 | 8,2        | 6,3        | 65,2                                                           | 0,2        | 2,4        | 1,3                    | 0:00 |                                        |
| 22:00                                                                                      | 1111,6      | 6,5                    | 41,9                     | 9,4                 | 23,3                 | 7,7        | 3,1        | 70,0                                                           | 0,2        | 2,6        | 1,4                    | 0:00 |                                        |
| 22:30                                                                                      | 1116,7      | 6,6                    | 42,4                     | 9,3                 | 21,7                 | 8,1        | 4,7        | 69,0                                                           | 0,3        | 2,9        | 1,3                    | 0:00 |                                        |
| 23:00                                                                                      | 1096,3      | 7,0                    | 43,0                     | 9,4                 | 20,0                 | 8,5        | 7,7        | 58,0                                                           | 0,2        | 2,9        | 1,3                    | 0:00 |                                        |
| 23:30                                                                                      | 1108,5      | 6,5                    | 42,9                     | 9,1                 | 20,7                 | 8,6        | 7,8        | 68,1                                                           | 0,3        | 2,7        | 1,3                    | 0:00 |                                        |
| 00:00                                                                                      | 1105,8      | 6,7                    | 41,7                     | 9,3                 | 20,7                 | 8,9        | 5,7        | 66,8                                                           | 0,2        | 2,7        | 1,4                    | 0:00 |                                        |
| Moyen                                                                                      | 1092,5      | 7,1                    | 42,4                     | 9,1                 | 18,5                 | 6,0        | 22,3       | 63,4                                                           | 0,3        | 1,8        | 1,1                    |      |                                        |
| V.L.E. Jour                                                                                |             |                        |                          |                     |                      | 9          | 40         | 80                                                             | 9          |            | 5                      |      |                                        |
| V.L.E. 1/2 h                                                                               |             |                        |                          |                     |                      | 60         | 200        | 400                                                            | 20         |            | 30                     |      |                                        |
| Intervalle de confiance moyen                                                              |             |                        |                          |                     |                      | 3,19       | 4,66       | 14,89                                                          | 0,11       |            | 0,44                   |      |                                        |
| 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 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 : 2017                                        |  | MOIS : 3 |                    | JOUR : 13 |
|-----------------------------------------------------|--|----------|--------------------|-----------|
| Moyennes (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec)         |  |          | 9,4                |           |
| 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                       |  |          | 0,87               |           |
| Pourcentage de moyennes ≤ V.L.E. 10 min             |  |          | 100,0              |           |
|                                                     |  |          | Objectif : % > 95% |           |

### Commentaires :

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

