



| UVE         | Mesures corrigées à 11% d'O2 - IC 95% |        |        |        |        |            | Flux massique en kg |       |       |        |       |       |         | Process |
|-------------|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|------------|---------------------|-------|-------|--------|-------|-------|---------|---------|
|             | HCl                                   | SO2    | NOx    | COT    | NH3    | Poussières | Q-HCl               | Q-CO  | Q-SO2 | Q-NOX  | Q-COT | Q-NH3 | Q-Pouss |         |
| Lasse       |                                       |        |        |        |        |            |                     |       |       |        |       |       |         |         |
| Ligne 1     |                                       |        |        |        |        |            |                     |       |       |        |       |       |         |         |
| Unité       | mg/Nm3                                | mg/Nm3 | mg/Nm3 | mg/Nm3 | mg/Nm3 | mg/Nm3     | kg                  | kg    | kg    | kg     | kg    | kg    | kg      | °C      |
| VLE Jour    | 9                                     | 40     | 80     | 9      | 30     | 5          | 17.0                | 86.0  | 77.0  | 154.0  | 17.0  | 48.0  | 10.0    |         |
| VLE 30 min  | 60                                    | 200    | 400    | 20     | 30     | 30         |                     |       |       |        |       |       |         |         |
| Autre seuil |                                       |        |        |        |        | 150        |                     |       |       |        |       |       |         | 850.00  |
| Moy.        | 24h                                   | 24h    | 24h    | 24h    | 24h    | 24h        | 24h                 | 24h   | 24h   | 24h    | 24h   | 24h   | 24h     | 24h     |
| 00:30       | 9,76                                  | 33,16  | 66,02  | 0,30   | 0,36   | 0,10       | 0,41                | 0,05  | 1,40  | 2,80   | 0,01  | 0,02  | 0,00    | 1146    |
| 01:00       | 6,75                                  | 16,33  | 69,17  | 0,30   | 0,31   | 0,10       | 0,29                | 0,06  | 0,71  | 3,02   | 0,01  | 0,01  | 0,00    | 1148    |
| 01:30       | 2,57                                  | 1,74   | 67,78  | 0,29   | 0,32   | 0,10       | 0,12                | 0,07  | 0,08  | 3,10   | 0,01  | 0,01  | 0,00    | 1158    |
| 02:00       | 2,92                                  | 17,28  | 66,12  | 0,30   | 0,33   | 0,10       | 0,14                | 0,07  | 0,81  | 3,10   | 0,01  | 0,02  | 0,00    | 1126    |
| 02:30       | 6,18                                  | 26,11  | 63,80  | 0,31   | 0,36   | 0,10       | 0,29                | 0,08  | 1,21  | 2,96   | 0,01  | 0,02  | 0,00    | 1144    |
| 03:00       | 6,12                                  | 26,73  | 52,21  | 0,44   | 0,37   | 0,10       | 0,29                | 0,09  | 1,26  | 2,47   | 0,02  | 0,02  | 0,00    | 1145    |
| 03:30       | 6,55                                  | 25,29  | 57,59  | 0,32   | 0,36   | 0,10       | 0,30                | 0,06  | 1,15  | 2,63   | 0,01  | 0,02  | 0,00    | 1118    |
| 04:00       | 6,79                                  | 28,89  | 63,07  | 0,34   | 0,37   | 0,10       | 0,30                | 0,08  | 1,29  | 2,82   | 0,02  | 0,02  | 0,00    | 1130    |
| 04:30       | 4,68                                  | 13,78  | 58,00  | 0,36   | 0,37   | 0,11       | 0,19                | 0,05  | 0,57  | 2,39   | 0,01  | 0,02  | 0,00    | 1107    |
| 05:00       | 4,60                                  | 12,46  | 45,98  | 0,39   | 0,35   | 0,11       | 0,18                | 0,04  | 0,50  | 1,83   | 0,02  | 0,01  | 0,00    | 1154    |
| 05:30       | 6,83                                  | 20,51  | 52,59  | 0,31   | 0,35   | 0,10       | 0,29                | 0,04  | 0,87  | 2,23   | 0,01  | 0,01  | 0,00    | 1146    |
| 06:00       | 7,49                                  | 26,56  | 62,32  | 0,33   | 0,36   | 0,10       | 0,32                | 0,06  | 1,12  | 2,62   | 0,01  | 0,02  | 0,00    | 1142    |
| 06:30       | 6,26                                  | 30,85  | 62,51  | 0,33   | 0,33   | 0,10       | 0,27                | 0,06  | 1,32  | 2,67   | 0,01  | 0,01  | 0,00    | 1135    |
| 07:00       | 6,78                                  | 42,06  | 60,98  | 0,27   | 0,32   | 0,11       | 0,31                | 0,06  | 1,89  | 2,75   | 0,01  | 0,01  | 0,00    | 1136    |
| 07:30       | 6,08                                  | 34,06  | 53,53  | 0,14   | 0,25   | 0,12       | 0,27                | 0,08  | 1,54  | 2,42   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1139    |
| 08:00       | 7,48                                  | 30,17  | 51,70  | 0,14   | 0,29   | 0,12       | 0,34                | 0,07  | 1,39  | 2,38   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1115    |
| 08:30       | 7,62                                  | 23,31  | 51,73  | 0,14   | 0,30   | 0,13       | 0,35                | 1,09  | 1,06  | 2,36   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1106    |
| 09:00       | 5,40                                  | 12,15  | 54,07  | 0,14   | 0,32   | 0,12       | 0,25                | 0,09  | 0,56  | 2,50   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1133    |
| 09:30       | 4,66                                  | 2,88   | 45,57  | 0,15   | 0,33   | 0,13       | 0,20                | 0,07  | 0,13  | 1,98   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1141    |
| 10:00       | 6,45                                  | 21,41  | 51,79  | 0,13   | 0,38   | 0,12       | 0,31                | 0,09  | 1,04  | 2,51   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1176    |
| 10:30       | 5,94                                  | 11,61  | 53,33  | 0,14   | 0,33   | 0,13       | 0,28                | 0,08  | 0,54  | 2,47   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1136    |
| 11:00       | 6,98                                  | 11,01  | 53,12  | 0,16   | 0,30   | 0,17       | 0,33                | 0,07  | 0,51  | 2,48   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1120    |
| 11:30       | 7,83                                  | 9,28   | 55,88  | 0,22   | 0,29   | 0,24       | 0,37                | 0,06  | 0,43  | 2,61   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1134    |
| 12:00       | 7,24                                  | 8,20   | 64,99  | 0,30   | 0,31   | 0,23       | 0,33                | 0,09  | 0,38  | 2,98   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1134    |
| 12:30       | 5,17                                  | 6,66   | 66,05  | 0,29   | 0,28   | 0,23       | 0,24                | 0,08  | 0,31  | 3,09   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1130    |
| 13:00       | 11,45                                 | 16,28  | 64,99  | 0,30   | 0,31   | 0,22       | 0,54                | 0,21  | 0,77  | 3,06   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1117    |
| 13:30       | 8,18                                  | 14,30  | 69,56  | 0,30   | 0,30   | 0,20       | 0,38                | 0,09  | 0,66  | 3,21   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1128    |
| 14:00       | 4,65                                  | 3,71   | 78,26  | 0,32   | 0,27   | 0,52       | 0,20                | 0,10  | 0,16  | 3,31   | 0,01  | 0,01  | 0,02    | 1158    |
| 14:30       | 4,17                                  | 2,88   | 51,09  | 0,48   | 0,24   | 0,24       | 0,16                | 0,04  | 0,11  | 2,00   | 0,02  | 0,01  | 0,01    | 1146    |
| 15:00       | 9,00                                  | 7,00   | 54,22  | 0,30   | 0,32   | 0,23       | 0,40                | 0,05  | 0,31  | 2,38   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1120    |
| 15:30       | 6,80                                  | 6,11   | 68,46  | 0,30   | 0,30   | 0,23       | 0,30                | 0,05  | 0,27  | 2,97   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1138    |
| 16:00       | 5,84                                  | 4,58   | 70,92  | 0,31   | 0,31   | 0,23       | 0,26                | 0,05  | 0,20  | 3,17   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1170    |
| 16:30       | 7,70                                  | 11,20  | 66,12  | 0,31   | 0,32   | 0,23       | 0,35                | 0,09  | 0,51  | 2,98   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1127    |
| 17:00       | 6,05                                  | 7,98   | 65,39  | 0,30   | 0,28   | 0,23       | 0,28                | 0,07  | 0,37  | 3,05   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1118    |
| 17:30       | 5,27                                  | 7,28   | 67,70  | 0,32   | 0,29   | 0,24       | 0,24                | 0,09  | 0,33  | 3,05   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1114    |
| 18:00       | 5,74                                  | 9,94   | 65,82  | 0,30   | 0,34   | 0,22       | 0,28                | 0,09  | 0,48  | 3,16   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1146    |
| 18:30       | 6,52                                  | 9,77   | 65,87  | 0,31   | 0,30   | 0,12       | 0,30                | 0,09  | 0,46  | 3,08   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1132    |
| 19:00       | 5,48                                  | 4,54   | 68,16  | 0,28   | 0,33   | 0,12       | 0,25                | 0,09  | 0,20  | 3,06   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1129    |
| 19:30       | 5,41                                  | 7,84   | 52,79  | 0,19   | 0,38   | 0,23       | 0,26                | 0,08  | 0,37  | 2,51   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1136    |
| 20:00       | 6,56                                  | 8,15   | 60,61  | 0,21   | 0,34   | 0,26       | 0,30                | 0,07  | 0,38  | 2,80   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1139    |
| 20:30       | 6,50                                  | 8,96   | 52,38  | 0,21   | 0,33   | 0,26       | 0,30                | 0,06  | 0,42  | 2,43   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1130    |
| 21:00       | 7,46                                  | 4,29   | 59,88  | 0,21   | 0,35   | 0,26       | 0,34                | 0,07  | 0,20  | 2,76   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1141    |
| 21:30       | 6,26                                  | 2,33   | 57,72  | 0,21   | 0,36   | 0,26       | 0,29                | 0,09  | 0,11  | 2,64   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1142    |
| 22:00       | 7,73                                  | 6,86   | 56,27  | 0,21   | 0,36   | 0,25       | 0,36                | 0,08  | 0,32  | 2,64   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1135    |
| 22:30       | 7,30                                  | 4,15   | 58,94  | 0,21   | 0,36   | 0,26       | 0,32                | 0,09  | 0,18  | 2,55   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1091    |
| 23:00       | 7,73                                  | 9,06   | 57,45  | 0,21   | 0,37   | 0,25       | 0,35                | 0,05  | 0,41  | 2,59   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1103    |
| 23:30       | 7,70                                  | 8,51   | 59,47  | 0,22   | 0,35   | 0,26       | 0,34                | 0,06  | 0,38  | 2,66   | 0,01  | 0,02  | 0,01    | 1119    |
| 00:00       | 8,62                                  | 9,92   | 56,38  | 0,22   | 0,33   | 0,26       | 0,39                | 0,07  | 0,45  | 2,55   | 0,01  | 0,01  | 0,01    | 1118    |
| min         | 2,57                                  | 1,74   | 45,57  | 0,13   | 0,24   | 0,10       | 0,12                | 0,04  | 0,08  | 1,83   | 0,01  | 0,01  | 0,00    | 1091    |
| max         | 11,45                                 | 42,06  | 78,26  | 0,48   | 0,38   | 0,52       | 0,54                | 1,09  | 1,89  | 3,31   | 0,02  | 0,02  | 0,02    | 1176    |
| moyenne     | 6,53                                  | 13,92  | 59,97  | 0,27   | 0,33   | 0,18       |                     |       |       |        |       |       |         | 1134    |
| Total       |                                       |        |        |        |        |            | 14,14               | 14,66 | 30,11 | 129,77 | 0,57  | 0,71  | 0,39    |         |

| Synthèse des dépassements & indisponibilités       | seuil                | HCl   | SO2   | CO     | NOx   | NH3    | COT   | Poussières |
|--|----------------------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|------------|
| Compteur dépassement VLE 30 min                    | 60H/An               | 00:00 | 00:00 | 00:00  | 00:00 | 00:00  | 00:00 | 00:00      |
| Nombre de dépassement moyenne jour                 | /                    | 0     | 0     | 0      | 0     | 0      | 0     | 0          |
| % de moyennes 10min <150 mg/Nm3 & moyenne jour CO  | /                    |       |       | 100,00 | 6,90  |        |       |            |
| Nombre de dépassement VLE Flux Jour                | /                    | 0     | 0     | 0      | 0     | 0      | 0     | 0          |
| Nombre de moyenne jour invalide                    | 10j/An               | 0     | 0     | 0      | 0     | 0      | 0     | 0          |
| Compteur indisponibilité AMS                       | 60H/An               |       |       | 00:00  |       |        |       |            |
| Compteur indisponibilité Opacimètre                | 60H/An               |       |       |        |       |        |       | 00:00      |
| Compteur indisponibilité 10h consécutive (Indispo) | 10H                  |       |       | 0      |       |        |       | 0          |
| Disponibilité AMESA %                              | >85% en cumul annuel |       |       |        |       | 100,00 |       |            |

**Commentaires :**

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