

## Rejets de l'ILL pour le mois de : AVRIL 2019

| EFFLUENTS GAZEUX            | REJETS DU MOIS | LIMITE MENSUELLE | CUMUL SUR 12 MOIS GLISSANTS | LIMITE POUR 12 MOIS GLISSANTS |
|-----------------------------|----------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Tritium                     | 2,1 E-01 TBq   | 1,25 E+01 TBq    | 8,2 E+00 TBq                | 7,5 E+01 TBq                  |
| Gaz rares                   | -              | 1,7 E+00 TBq     | 6,5 E-01 TBq                | 1,0 E+01 TBq                  |
| Carbone 14                  | 2,1 E-03 TBq   | 3,3 E-01 TBq     | 8,7 E-02 TBq                | 2,0 E+00 TBq                  |
| Iodes                       | 5,5 E-08 TBq   | 1,7 E-04 TBq     | 6,6 E-07 TBq                | 1,0 E-03 TBq                  |
| Autres émetteurs bêta/gamma | 6,5 E-10 TBq   | 1,7 E-05 TBq     | 2,6 E-07 TBq                | 1,0 E-04 TBq                  |

| EFFLUENTS LIQUIDES          | REJETS DU MOIS | LIMITE MENSUELLE | CUMUL SUR 12 MOIS GLISSANTS | LIMITE POUR 12 MOIS GLISSANTS |
|-----------------------------|----------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Tritium                     | -              | 1,7 E-01 TBq     | 1,4 E-01 TBq                | 1,0 E+00 TBq                  |
| Carbone 14                  | -              | 2,5 E-04 TBq     | 2,0 E-04 TBq                | 1,5 E-03 TBq                  |
| Iodes                       | -              | 1,7 E-05 TBq     | 3,9 E-07 TBq                | 1,0 E-04 TBq                  |
| Autres émetteurs bêta/gamma | -              | 1,7 E-04 TBq     | 1,2 E-05 TBq                | 1,0 E-03 TBq                  |

Effluents liquides du mois précédent : Activité en  $^{63}\text{Ni}$  et  $^{55}\text{Fe}$  (mesure sur aliquote mensuelle) :

|                         |                  |                             |
|-------------------------|------------------|-----------------------------|
| - <u>Pour Mars 2019</u> | $^{63}\text{Ni}$ | Act. rejetée : 2,4 E-06 TBq |
|                         | $^{55}\text{Fe}$ | Act. rejetée : 1,7 E-07 TBq |