

Registre mensuel  
Rejets radioactifs du mois de  
Juin 2026

Centre Nucléaire de Production d'Electricité EDF  
CNPE EDF - CNPE Chinon

Registre n°  
*EDF-CHI-2026-06-RAD-Men-01*

| SIGNATAIRES         | NOM | DATE |
|---------------------|-----|------|
| Approbateur         |     |      |
| Responsable du site |     |      |

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |

Suivi des versions

| Date             | Indice version | Motif                       |
|------------------|----------------|-----------------------------|
| 06/07/2026 10:37 | 0              | Version initiale            |
| 04/08/2026 13:54 | 1              | Ajout résultats C14 liquide |

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |

Observation(s) globale(s) au registre

RAS

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |

## TABLE DES MATIERES

|     |                                                       |    |
|-----|-------------------------------------------------------|----|
| 1.  | Objet du registre.....                                | 5  |
| 2.  | Limites réglementaires.....                           | 5  |
| 3.  | Rejets radioactifs liquides.....                      | 6  |
| 3.1 | Bilan des rejets radioactifs liquides .....           | 6  |
| 3.2 | Bilan des activités rejetées par radionucléides ..... | 7  |
| 3.3 | Débits d'activités au point de rejet .....            | 8  |
| 3.4 | Bilan différé des rejets radioactifs liquides .....   | 8  |
| 4.  | Rejets radioactifs gazeux .....                       | 10 |
| 4.1 | Bilan des rejets radioactifs gazeux .....             | 10 |
| 4.2 | Bilan des activités rejetées par radionucléides ..... | 12 |
| 4.3 | Bilan différé des rejets radioactifs gazeux.....      | 14 |
| 4.4 | Débits d'activités aux cheminées principales .....    | 18 |
| 4.5 | Contrôle activité cheminées annexes.....              | 18 |
| 4.6 | Estimation des rejets gazeux diffus .....             | 19 |
| 5.  | Energie produite.....                                 | 20 |
| 6.  | Statistique mensuelle des vents.....                  | 20 |

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

## 1. Objet du registre

Ce registre rassemble les données relatives aux rejets d'effluents radioactifs liquides et gazeux de EDF - CNPE Chinon pour le mois de Juin 2026.

Par ailleurs, certaines données des mois précédents, non disponibles au moment de la finalisation du registre, sont présentées avec la mention du mois correspondant aux périodes de prélèvements.

Ces résultats sont transmis aux Autorités de contrôle conformément :

A l'article 4.4.2 de l'Arrêté du 7 février 2012 modifié par l'Arrêté du 26 juin 2013 fixant les règles générales relatives aux installations nucléaires de base (dit "Arrêté INB")

A l'article 5.1.1 de la décision n° 2013-DC-0360 de l'Autorité de Sûreté Nucléaire du 16 juillet 2013 relative à la maîtrise des nuisances et de l'impact sur la santé et l'environnement des installations nucléaires de base (dite "Décision Environnement")

A l'article 5.1.1 de la décision n° 2017-DC-0588 de l'Autorité de Sûreté Nucléaire du 06/04/2017 relative aux modalités de prélèvement et de consommation d'eau, de rejet d'effluents et de surveillance des réacteurs électronucléaires à eau sous pression (dite "Décision Modalités Parc")

## 2. Limites réglementaires

La surveillance des rejets radioactifs liquide et gazeux de l'ensemble des installations du site doit satisfaire à l'ensemble des prescriptions des décisions de l'Autorité de Sûreté Nucléaire

Décision n° 2022-DC-0733 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 26 juillet 2022 modifiant la décision n° 2015-DC-0528 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 20 octobre 2015

Décision n° 2015-DC-0528 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 20 octobre 2015 fixant les prescriptions relatives aux modalités de prélèvements et de consommation d'eau, de rejet d'effluents et de surveillance de l'environnement des installations nucléaires de base n°94, n°99, n°107, n°132, n°133, n°153 et n°161 exploitées par Electricité de France - Société Anonyme (EDF-SA) dans la commune d'Avoine (département d'Indre-et-Loire).

Décision n° 2015-DC-0527 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 20 octobre 2015 fixant les limites de rejets dans l'environnement des effluents liquides et gazeux des installations nucléaires de base n°94, n°99, n°107, n°132, n°133, n°153 et n°161 exploitées par Electricité de France - Société Anonyme (EDF-SA) dans la commune d'Avoine (département d'Indre-et-Loire).

Décision n° 2017-DC-0588 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 6 avril 2017 relative aux modalités de prélèvement et de consommation d'eau, de rejet d'effluents et de surveillance de l'environnement des réacteurs électronucléaires à eau sous pression.

Décision n° 2022-DC-0734 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 26 juillet 2022 modifiant la décision n° 2015-DC-0527 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 20 octobre 2015

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

### 3. Rejets radioactifs liquides

#### 3.1 Bilan des rejets radioactifs liquides

| Chinon B                  | Activités rejetées (MBq) |           |           |                  |
|---------------------------|--------------------------|-----------|-----------|------------------|
|                           | Totaux Mensuels          |           |           |                  |
| 06/2026                   | Vol rejeté (m3)          | Tritium   | Iodes     | Autres PF&PA (1) |
| T                         | 4,36E+03                 | 2,267E+06 | 1,328E+00 | 3,624E+01        |
| Ex                        | 1,43E+04                 | 3,982E+02 | /         | /                |
| Total Ex + T              | 1,87E+04                 | 2,267E+06 | 1,328E+00 | 3,624E+01        |
| Total Ex + T depuis 01/01 | 9,51E+04                 | 2,43E+07  | 6,76E+00  | 1,49E+02         |
| Limites annuelles (2)     | /                        | 8,00E+07  | 4,00E+02  | 3,60E+04         |

(1) hors 14C et 63Ni (2) La limite annuelle « autres PF&PA » inclut les émetteurs Bêta et Gamma hors 14C et 3H

#### Commentaires :

RAS

| Chinon A              | Activités rejetées (MBq) |          |                  |
|-----------------------|--------------------------|----------|------------------|
|                       | Totaux Mensuels          |          |                  |
| 06/2026               | Vol rejeté (m3)          | Tritium  | Autres PF&PA (1) |
| Chinon A              | /                        | /        | /                |
| Total depuis 01/01    | 3,28E+02                 | 1,30E+01 | /                |
| Limites annuelles (2) | /                        | 9,30E+02 | 8,60E+02         |

(1) 14C et autres émetteurs Bêta purs exclus (2) La limite annuelle « autres PF&PA » inclut les émetteurs Bêta ou Gamma hors 14C et 3H

#### Commentaires :

RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

### 3.2 Bilan des activités rejetées par radionucléides

| Chinon B<br>06/2026    | Activités rejetées (MBq) |   |                                                               |           |           |           |           |           |           |           |           |   |   |   |
|------------------------|--------------------------|---|---------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|
|                        | Iodes                    |   | Autres produits de fission ou d'activation (Sauf 14C et 63Ni) |           |           |           |           |           |           |           |           |   |   |   |
|                        | 131I                     | / | 54Mn                                                          | 58Co      | 60Co      | 110mAg    | 123mTe    | 124Sb     | 125Sb     | 134Cs     | 137Cs     | / | / | / |
| Totaux Mensuels        | 1,328E+00                | / | 1,444E+00                                                     | 9,398E+00 | 9,280E+00 | 6,848E+00 | 1,121E+00 | 1,428E+00 | 3,869E+00 | 1,339E+00 | 1,514E+00 | / | / | / |
| Cumuls depuis le 01/01 | 6,76E+00                 | / | 7,08E+00                                                      | 3,45E+01  | 3,91E+01  | 2,24E+01  | 5,65E+00  | 6,82E+00  | 1,96E+01  | 6,60E+00  | 7,35E+00  | / | / | / |

**Commentaires :**  
RAS

| Chinon A<br>06/2026    | Activités rejetées (MBq)                              |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------|-------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                        | Autres produits de fission ou d'activation (Hors 14C) |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                        | 60Co                                                  | 137Cs | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| Totaux Mensuels        | /                                                     | /     | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| Cumuls depuis le 01/01 | /                                                     | /     | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

**Commentaires :**  
RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

### 3.3 Débits d'activités au point de rejet

| Débits d'activités (Bq/s) |                   |          |
|---------------------------|-------------------|----------|
| 06/2026                   | Valeurs maximales | Limites  |
| Tritium                   | 2,11E+06          | 1,01E+07 |
| Iodes                     | 1,38E+00          | 1,23E+04 |
| Autres PF&PA (1)          | 4,53E+01          | 8,31E+04 |

(1) hors 14C et 63Ni

#### Commentaires :

RAS

### 3.4 Bilan différé des rejets radioactifs liquides

Ce bilan présente le bilan enrichi des résultats du 63Ni ajouté aux PF&PA.

| Chinon B<br>05/2026   | Activités rejetées (MBq) |           |           |                 |
|-----------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------------|
|                       | Totaux Mensuels          |           |           |                 |
|                       | Volume rejeté (m3)       | 14C       | 63Ni      | Autres PF&PA(1) |
| Mensuel               | 4,46E+03                 | 4,227E+03 | 2,231E+00 | 2,401E+01       |
| Cumul depuis le 01/01 | 1,98E+04                 | 2,28E+04  | 1,33E+01  | 1,26E+02        |
| Limites annuelles     | /                        | 2,60E+05  | /         | 3,60E+04        |

(1) 63Ni inclus

#### Commentaires :

RAS

| Chinon A<br>05/2026   | Activités rejetées (MBq) |          |
|-----------------------|--------------------------|----------|
|                       | Totaux Mensuels          |          |
|                       | Volume rejeté (m3)       | 14C      |
| Mensuel               | /                        | /        |
| Cumul depuis le 01/01 | 3,28E+02                 | /        |
| Limites annuelles     | /                        | 3,10E+01 |

#### Commentaires :

RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

|                                                                                  |                                                                                                    |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | Centre Nucléaire de Production d'Électricité de<br>EDF - CNPE Chinon<br>EDF-CHI-2026-06-RAD-Men-01 | Registre mensuel<br>Rejets radioactifs<br>Juin 2026 |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |

|                                                                                  |                                                                                                        |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | Centre Nucléaire de Production d'Électricité de<br>EDF - CNPE Chinon<br><br>EDF-CHI-2026-06-RAD-Men-01 | Registre mensuel<br>Rejets radioactifs<br>Juin 2026 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|

## 4. Rejets radioactifs gazeux

### 4.1 Bilan des rejets radioactifs gazeux

| Chinon B              | Activités rejetées (totaux mensuels) |               |                 |             |                        |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------------|
| 06/2026               | Vol rejeté (m3)                      | Tritium (TBq) | Gaz Rares (TBq) | Iodes (GBq) | Autres PF&PA (1) (GBq) |
| Mensuel               | 3,74E+08                             | 9,934E-02     | 4,188E-02       | 1,591E-03   | 1,413E-04              |
| Cumul depuis le 01/01 | 2,29E+09                             | 4,53E-01      | 2,70E-01        | 5,90E-03    | 1,10E-03               |
| Limites annuelles (2) | /                                    | 8,00E+00      | 4,80E+01        | 1,20E+00    | 2,80E-01               |

(1) hors 14C et 63Ni (2) : la limite annuelle « autres PF&PA » inclut les émetteurs Bêta ou gamma hors 14C et 3H

#### Commentaires :

RAS

| Chinon A              | Activités rejetées (totaux mensuels) |               |                        |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------|------------------------|
| 06/2026               | Vol rejeté (m3)                      | Tritium (TBq) | Autres PF&PA (1) (GBq) |
| Chinon A              | 2,82E+07                             | 1,222E-05     | 6,528E-06              |
| Cumul depuis le 01/01 | 1,42E+08                             | 7,85E-05      | 3,64E-05               |
| Limites annuelles (2) | /                                    | 9,35E-02      | 1,00E-01               |

(1) 14C et émetteurs Bêta purs exclus (2) La limite annuelle « autres PF&PA » inclut les émetteurs Bêta ou Gamma sauf 14C et 3H

#### Commentaires :

RAS

| Chinon A              | Activités rejetées (totaux mensuels) |            |                        |
|-----------------------|--------------------------------------|------------|------------------------|
| 06/2026               | Vol rejeté (m3)                      | 36Cl (GBq) | Autres PF&PA (1) (GBq) |
| Chinon A              | 2,82E+07                             | 2,444E-05  | 3,097E-05              |
| Cumul depuis le 01/01 | 1,42E+08                             | 1,57E-04   | 1,93E-04               |
| Limites annuelles (2) | /                                    | /          | /                      |

(1) 14C, 3H et autres bêta purs ( hors Chlore 36 ) exclus. (2) La limite annuelle inclut les émetteurs Bêta ou gamma sauf 14C et 3H

#### Commentaires :

RAS

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |

Ce document et les données qu'il contient sont la propriété d'EDF. Toute utilisation ou reproduction même partielle de ces données est interdite sauf accord préalable d'EDF

| AMI<br>06/2026        | Activités rejetées (totaux mensuels) |                  |                    |                |                           |                |
|-----------------------|--------------------------------------|------------------|--------------------|----------------|---------------------------|----------------|
|                       | Vol rejeté<br>(m3)                   | Tritium<br>(TBq) | Gaz Rares<br>(TBq) | Iodes<br>(GBq) | Autres PF&PA (1)<br>(GBq) | Alpha<br>(GBq) |
| AMI                   | 5,86E+07                             | 1,945E-05        | /                  | /              | 1,685E-05                 | 1,013E-06      |
| Cumul depuis le 01/01 | 3,83E+08                             | 1,14E-04         | /                  | /              | 1,18E-04                  | 7,45E-06       |
| Limites annuelles     | /                                    | 1,00E-01         | /                  | 1,00E-03       | /                         | 2,00E-03       |

(1) 14C et émetteurs Bêta purs exclus (2) La limite annuelle « autres PF&PA » inclut les émetteurs Bêta ou Gamma sauf 14C et 3H

**Commentaires :**  
RAS

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |

4.2 Bilan des activités rejetées par radionucléides

| Chinon B               | Activités rejetées |           |           |           |           |   |   |   |             |           |   |   |                                                             |           |           |           |          |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|-------------|-----------|---|---|-------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|
| 06/2026                | Gaz Rares (TBq)    |           |           |           |           |   |   |   | Iodes (GBq) |           |   |   | Autres produits de fission ou d'activation (Hors 14C) (GBq) |           |           |           |          |   |   |   |   |   |   |   |
|                        | 41Ar               | 85Kr      | 131mXe    | 133Xe     | 135Xe     | / | / | / | 131I        | 133I      | / | / | 58Co                                                        | 60Co      | 134Cs     | 137Cs     | 191Os    | / | / | / | / | / | / | / |
| Totaux Mensuels        | 2,002E-03          | 1,638E-06 | 4,172E-07 | 2,822E-02 | 1,166E-02 | / | / | / | 1,042E-03   | 5,492E-04 | / | / | 3,666E-05                                                   | 4,091E-05 | 3,032E-05 | 3,337E-05 | /        | / | / | / | / | / | / | / |
| Cumuls depuis le 01/01 | 3,07E-02           | 1,70E-05  | 6,53E-06  | 1,68E-01  | 7,09E-02  | / | / | / | 2,58E-03    | 3,32E-03  | / | / | 2,46E-04                                                    | 2,20E-04  | 1,96E-04  | 2,29E-04  | 2,10E-04 | / | / | / | / | / | / | / |

Commentaires :  
RAS

| Chinon A<br>06/2026    | Activités rejetées                                          |           |           |   |   |   |   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---|---|---|---|
|                        | Autres produits de fission ou d'activation (Hors 14C) (MBq) |           |           |   |   |   |   |
|                        | 60Co                                                        | 137Cs     | 36Cl      | / | / | / | / |
| Totaux Mensuels        | 3,455E-03                                                   | 3,073E-03 | 2,444E-02 | / | / | / | / |
| Cumuls depuis le 01/01 | 1,77E-02                                                    | 1,86E-02  | 1,57E-01  | / | / | / | / |

Commentaires :  
RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

| AMI                    | Activités rejetées |   |   |   |   |   |   |   |             |   |   |   |                                                             |       |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|-------------|---|---|---|-------------------------------------------------------------|-------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06/2026                | Gaz Rares (TBq)    |   |   |   |   |   |   |   | Iodes (GBq) |   |   |   | Autres produits de fission ou d'activation (Hors 14C) (GBq) |       |           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                        | /                  | / | / | / | / | / | / | / | 129I        | / | / | / | 60Co                                                        | 134Cs | 137Cs     | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| Totaux Mensuels        | /                  | / | / | / | / | / | / | / | /           | / | / | / | 7,785E-06                                                   | /     | 9,062E-06 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| Cumuls depuis le 01/01 | /                  | / | / | / | / | / | / | / | /           | / | / | / | 5,57E-05                                                    | /     | 6,26E-05  | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

**Commentaires :**  
RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

|                                                                                  |                                                                                                        |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | Centre Nucléaire de Production d'Électricité de<br>EDF - CNPE Chinon<br><br>EDF-CHI-2026-06-RAD-Men-01 | Registre mensuel<br>Rejets radioactifs<br>Juin 2026 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|

#### 4.3 Bilan différé des rejets radioactifs gazeux

| Chinon B<br>2026      | Activités rejetées en 14C en GBq |             |             |             |
|-----------------------|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                       | Trimestre 1                      | Trimestre 2 | Trimestre 3 | Trimestre 4 |
| Totaux                | 1,269E+02                        | /           | /           | /           |
| Cumul depuis le 01/01 | 1,27E+02                         | /           | /           | /           |
| Limite annuelle       | 2,20E+03                         |             |             |             |

#### Commentaires :

RAS

| Chinon A<br>2026      | Activités rejetées en 14C en GBq |             |             |             |
|-----------------------|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                       | Trimestre 1                      | Trimestre 2 | Trimestre 3 | Trimestre 4 |
| Totaux                | 1,521E-02                        | /           | /           | /           |
| Cumul depuis le 01/01 | 1,52E-02                         | /           | /           | /           |
| Limite annuelle       | 3,15E+00                         |             |             |             |

#### Commentaires :

RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

| AMI                   | Activités rejetées en 14C en GBq |             |             |             |
|-----------------------|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 2026                  | Trimestre 1                      | Trimestre 2 | Trimestre 3 | Trimestre 4 |
| Totaux                | 5,460E-02                        | /           | /           | /           |
| Cumul depuis le 01/01 | 5,46E-02                         | /           | /           | /           |
| Limite annuelle       | 2,00E+01                         |             |             |             |

**Commentaires :**  
RAS

| Chinon A              | Activités rejetées (GBq) |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                  |
|-----------------------|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|
| 05/2026               | Volume rejeté (m3)       | / | / | / | / | / | / | / | / | / | Autres PF&PA (1) |
| Mensuel               | 2,82E+07                 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 2,844E-05        |
| Cumul depuis le 01/01 | 1,13E+08                 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 1,62E-04         |

(1) Emetteurs Bêta purs inclus hors 14C

**Commentaires :**  
RAS

| AMI     | Activités rejetées (GBq) |   |   |   |   |   |   |   |   |   |       |
|---------|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|
| 05/2026 | Volume rejeté (m3)       | / | / | / | / | / | / | / | / | / | lodes |
| Mensuel | 6,62E+07                 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | /     |

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |



| AMI                   | Activités rejetées (GBq) |   |   |   |   |   |   |   |   |       |
|-----------------------|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|
| 05/2026               | Volume rejeté (m3)       | / | / | / | / | / | / | / | / | lodes |
| Cumul depuis le 01/01 | 3,25E+08                 | / | / | / | / | / | / | / | / | /     |

**Commentaires :**

RAS

| AMI - cheminée 5 - AMI haute activité | Activités rejetées (GBq) |           |           |           |   |   |   |                  |
|---------------------------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|------------------|
| 2026                                  | Volume rejeté (m3)       | 55Fe      | 63Ni      | 90Sr      | / | / | / | Autres PF&PA (1) |
| Trimestre 1                           | 8,03E+07                 | 1,606E-05 | 3,212E-06 | 4,819E-06 | / | / | / | 5,973E-05        |
| Trimestre 2                           | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | 3,355E-05        |
| Trimestre 3                           | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | /                |
| Trimestre 4                           | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | /                |
| Cumul depuis le 01/01                 | 8,03E+07                 | 1,61E-05  | 3,21E-06  | 4,82E-06  | / | / | / | 9,33E-05         |

| AMI - cheminée 6 - AMI moyenne activité | Activités rejetées (GBq) |           |           |           |   |   |   |                  |
|-----------------------------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|------------------|
| 2026                                    | Volume rejeté (m3)       | 55Fe      | 63Ni      | 90Sr      | / | / | / | Autres PF&PA (1) |
| Trimestre 1                             | 8,29E+07                 | 4,145E-06 | 1,658E-06 | 2,487E-06 | / | / | / | 2,430E-05        |
| Trimestre 2                             | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | 1,542E-05        |
| Trimestre 3                             | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | /                |

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |



| AMI - cheminée 6 - AMI moyenne activité | Activités rejetées (GBq) |          |          |          |   |   |   |                  |
|-----------------------------------------|--------------------------|----------|----------|----------|---|---|---|------------------|
| 2026                                    | Volume rejeté (m3)       | 55Fe     | 63Ni     | 90Sr     | / | / | / | Autres PF&PA (1) |
| Trimestre 4                             | /                        | /        | /        | /        | / | / | / | /                |
| Cumul depuis le 01/01                   | 8,29E+07                 | 4,15E-06 | 1,66E-06 | 2,49E-06 | / | / | / | 3,97E-05         |

| AMI - cheminée 7 - AMI basse activité | Activités rejetées (GBq) |           |           |           |   |   |   |                  |
|---------------------------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|------------------|
| 2026                                  | Volume rejeté (m3)       | 55Fe      | 63Ni      | 90Sr      | / | / | / | Autres PF&PA (1) |
| Trimestre 1                           | 3,54E+07                 | 3,184E-06 | 1,061E-06 | 1,769E-06 | / | / | / | 1,702E-05        |
| Trimestre 2                           | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | 6,680E-06        |
| Trimestre 3                           | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | /                |
| Trimestre 4                           | /                        | /         | /         | /         | / | / | / | /                |
| Cumul depuis le 01/01                 | 3,54E+07                 | 3,18E-06  | 1,06E-06  | 1,77E-06  | / | / | / | 2,37E-05         |

(1) Emetteurs bêta purs inclus hors 14C et 3H

### Commentaires :

RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |

4.4 Débits d'activités aux cheminées principales

| Valeurs maximales des débits d'activités (Bq/s) |           |          |          |                  |
|-------------------------------------------------|-----------|----------|----------|------------------|
| 06/2026                                         | Gaz Rares | Tritium  | Iodes    | Autres PF&PA (1) |
| Cheminée du BAN 8 (TRANCHES 3-4)                | 3,50E+05  | 2,57E+04 | 4,19E-01 | 3,45E-02         |
| Limites                                         | 4,95E+07  | 4,95E+06 | 5,00E+02 | 3,10E+02         |
| Cheminée du BAN 9 (TRANCHES 1-2)                | 2,71E+05  | 2,16E+04 | 7,96E-01 | 2,98E-02         |
| Limites                                         | 4,95E+07  | 4,95E+06 | 5,00E+02 | 3,10E+02         |
| cheminée 5 - AMI haute activité                 | /         | 8,91E+00 | /        | 6,34E-03         |
| Limites                                         | /         | 1,10E+05 | 1,00E+00 | 1,60E+02         |
| cheminée 6 - AMI moyenne activité               | /         | 3,05E+00 | /        | 2,36E-03         |
| Limites                                         | /         | 1,60E+04 | /        | 3,00E+01         |
| cheminée 10 - ADVA A3                           | /         | 8,95E+00 | /        | 1,98E-02         |
| Limites                                         | /         | 1,00E+05 | /        | 1,40E+02         |
| Global Site                                     | 6,16E+05  | 4,55E+04 | 9,84E-01 | 8,68E-02         |
| Limites Global Site                             | 1,00E+08  | 1,00E+07 | 1,00E+03 | 1,00E+03         |

(1) hors 14C, 63Ni et autres Bêta purs

Commentaires :

RAS

4.5 Contrôle activité cheminées annexes

| Cheminées annexes contrôlées                    |
|-------------------------------------------------|
| 0KRT804ED-Cheminée atelier chaud voie 2         |
| 0KRT807ED-Cheminée MSDG                         |
| 0KRT805ED-Cheminée extension de l'atelier chaud |
| 0KRT806ED-Cheminée atelier chaud B3/4           |
| 0KRT809ED-Cheminée BAC                          |
| 0KRT801ED-Cheminée atelier chaud voie 1         |
| 0KRT808ED-Cheminée LAVERIE                      |
| 0RGV001DD-Cheminée Local LMC                    |

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |

**Commentaires :**  
 Les contrôles réalisés ne mettent pas en évidence d'activité bêta globale d'origine artificielle.

**4.6 Estimation des rejets gazeux diffus**

| Rejets Diffus                        | Activité diffusée (Bq) |           | Volume (m3) |
|--------------------------------------|------------------------|-----------|-------------|
| 06/2026                              | Tritium                | Iodes     |             |
| PTR                                  | /                      | /         | /           |
| S                                    | /                      | /         | 7,60E+02    |
| GCT                                  | /                      | /         | /           |
| T                                    | 2,688E+07              | 0,000E+00 | 4,36E+03    |
| Chinon A                             | /                      | /         | /           |
| AMI                                  | /                      | /         | /           |
| Ex                                   | 5,341E+03              | 0,000E+00 | 1,35E+04    |
| Total des rejets diffus              | 2,688E+07              | 0,000E+00 | 1,86E+04    |
| Total des rejets gazeux              | 9,937E+10              | 1,591E+06 | 4,61E+08    |
| Cumul des rejets diffus depuis 01/01 | 1,48E+10               | 0,00E+00  | /           |
| Cumul des rejets gazeux depuis 01/01 | 4,53E+11               | 5,90E+06  | /           |

**Commentaires :**  
 RAS

|       |              |               |                 |                    |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|       | X            |               |                 |                    |



## 5. Energie produite

| 06/2026     | Energie Produite (GWe x h) |          |          |          |
|-------------|----------------------------|----------|----------|----------|
| N° Réacteur | CHI-1                      | CHI-2    | CHI-3    | CHI-4    |
| Brute       | 5,18E+02                   | 6,57E+02 | 0,00E+00 | 1,01E+02 |
| Nette       | 4,86E+02                   | 6,25E+02 | 0,00E+00 | 8,03E+01 |

### Commentaires :

RAS

## 6. Statistique mensuelle des vents

|               | 06/2026 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |      |              |                       |
|---------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|--------------|-----------------------|
| Direction     | 20°     | 40°  | 60°  | 80°  | 100° | 120° | 140° | 160° | 180° | 200° | 220° | 240°  | 260°  | 280°  | 300° | 320° | 340° | 360° | Vents calmes | Vitesse moyenne (m/s) |
| Fréquence (%) | 2,80    | 3,50 | 6,00 | 7,10 | 4,80 | 1,90 | 0,90 | 1,10 | 1,80 | 4,20 | 7,70 | 11,60 | 14,40 | 10,90 | 7,30 | 5,70 | 4,70 | 3,40 | 0,20         | /                     |
| Vitesse (m/s) | 3,20    | 3,90 | 3,60 | 4,40 | 4,20 | 3,80 | 2,80 | 2,90 | 4,40 | 4,40 | 5,30 | 5,50  | 6,20  | 4,70  | 4,10 | 3,60 | 3,30 | 3,00 | 0,00         | 4,60                  |

### Commentaires :

RAS

| Privé | Public (C=0) | Interne (C=1) | Restreint (C=2) | Confidentiel (C=3) |
|-------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|
|       | X            |               |                 |                    |