

# Registre mensuel Rejets radioactifs du mois de Février 2026

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

Registre n°  
*EDF-GOL-2026-02-RAD-Men-00*

SIGNATAIRES	NOM	DATE
Approbateur	XXX	06/03/2026 10:39
Responsable du site	XXX	07/03/2026 09:11

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



## Suivi des versions

Date	Indice version	Motif
10/02/2026 11:05	0	Version initiale

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



## Observation(s) globale(s) au registre

Baisse du débit DVN tranche 2 inférieur à 180 000 m<sup>3</sup>/h le 01/02/26 de 17h38 à 17h52 et de 18h53 à 19h44 selon accord CODEP-DEU-2025-002312

EIE 26-01: Détection à posteriori d'un rejet conforme de la fosse 0SDP701BA non comptabilisé dans le registre mensuel réglementaire d'avril 2025

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.....	9
4.1	Bilan des rejets radioactifs gazeux.....	9
4.2	Bilan des activités rejetées par radionucléides.....	10
4.3	Bilan différé des rejets radioactifs gazeux.....	11
4.4	Débits d'activités aux cheminées principales.....	12
4.5	Contrôle activité cheminées annexes.....	12
4.6	Estimation des rejets gazeux diffus.....	13
5.	Energie produite.....	14
6.	Statistique mensuelle des vents.....	14

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 Golfech pour le mois de Février 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")

## 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

A l'arrêté du 18 septembre 2006 autorisant Electricité de France à poursuivre les prélèvements d'eau et les rejets d'effluents liquides et gazeux pour l'exploitation du site nucléaire de Golfech.

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

Golfech 1, Golfech 2	Activités rejetées (MBq)			
	Totaux Mensuels			
02/2026	Vol rejeté (m3)	Tritium	Iodes	Autres PF&PA (1)
T	2,11E+03	4,089E+06	8,082E-01	1,002E+01
Ex	6,61E+03	2,945E+02	/	/
Total Ex + T	8,71E+03	4,089E+06	8,082E-01	1,002E+01
Total Ex + T depuis 01/01	4,17E+04	6,70E+06	1,56E+00	1,98E+01
Limites annuelles (2)	/	8,00E+07	1,00E+02	2,50E+04

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

#### Commentaires :

Aucune mesure d'activité volumique alpha globale d'origine artificielle supérieure au seuil de décision réglementaire.

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



### 3.2 Bilan des activités rejetées par radionucléides

Golfech 1, Golfech 2 02/2026	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	8,082E-01	/	/	7,940E-01	1,009E+00	1,559E+00	9,878E-01	5,771E-01	7,505E-01	2,737E+00	7,904E-01	8,141E-01	/	/	/	/	/
Cumuls depuis le 01/01	1,56E+00	/	/	1,75E+00	2,15E+00	2,92E+00	2,01E+00	1,27E+00	1,53E+00	5,03E+00	1,53E+00	1,57E+00	/	/	/	/	/

**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)		
02/2026	Valeurs maximales	Limites
Tritium	9,48E+06	1,33E+08
Iodes	1,78E+00	1,66E+05
Autres PF&PA (1)	2,36E+01	1,16E+06

(1) hors 14C et 63Ni

#### Commentaires :

Aucun dépassement du débit d'activité en valeur moyenne 24 heures au point de rejet.

### 3.4 Bilan différé des rejets radioactifs liquides

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

Golfech 1, Golfech 2 01/2026	Activités rejetées (MBq)			
	Totaux Mensuels			
	Volume rejeté (m3)	14C	63Ni	Autres PF&PA(1)
Mensuel	2,11E+03	1,351E+03	6,324E-01	1,038E+01
Cumul depuis le 01/01	2,11E+03	1,35E+03	6,32E-01	1,04E+01
Limites annuelles	/	1,90E+05	/	/

(1) 63Ni inclus

#### Commentaires :

RAS

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

## 4. Rejets radioactifs gazeux

### 4.1 Bilan des rejets radioactifs gazeux

Golfech 1, Golfech 2	Activités rejetées (totaux mensuels)				
02/2026	Vol rejeté (m <sup>3</sup> )	Tritium (TBq)	Gaz Rares (TBq)	Iodes (GBq)	Autres PF&PA (1) (GBq)
Mensuel	3,14E+08	3,924E-02	2,728E-02	8,489E-04	2,038E-04
Cumul depuis le 01/01	6,57E+08	7,13E-02	5,59E-02	1,67E-03	3,95E-04
Limites annuelles (2)	/	8,00E+00	4,50E+01	8,00E-01	8,00E-01

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

#### **Commentaires :**

Aucune mesure d'activité volumique alpha globale d'origine artificielle supérieure au seuil de décision réglementaire.

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



#### 4.2 Bilan des activités rejetées par radionucléides

Golfech 1, Golfech 2  02/2026	Activités rejetées																								
	Gaz Rares (TBq)							Iodes (GBq)			Autres produits de fission ou d'activation (Hors 14C) (GBq)														
	41Ar	85Kr	131mXe	133Xe	135Xe	133mXe	/	/	/	131I	133I	/	/	58Co	60Co	134Cs	137Cs	/	/	/	/	/	/	/	/
Totaux Mensuels	1,195E-03	1,609E-06	2,272E-07	1,632E-02	9,762E-03	/	/	/	2,549E-04	5,939E-04	/	/	4,673E-05	5,529E-05	5,175E-05	5,004E-05	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Cumuls depuis le 01/01	2,47E-03	1,61E-06	2,27E-07	3,37E-02	1,98E-02	2,14E-06	/	/	4,08E-04	1,27E-03	/	/	8,73E-05	1,21E-04	9,99E-05	8,69E-05	/	/	/	/	/	/	/	/	/

#### Commentaires :

RAS

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



### 4.3 Bilan différé des rejets radioactifs gazeux

Golfech 1, Golfech 2 2025	Activités rejetées en <sup>14</sup> C en GBq			
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4
Totaux	1,110E+02	9,133E+01	7,025E+01	1,551E+02
Cumul depuis le 01/01	1,11E+02	2,02E+02	2,73E+02	4,28E+02
Limite annuelle	1,40E+03			

#### 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)				
02/2026	Gaz Rares	Tritium	Iodes	Autres PF&PA (1)
Cheminée du BAN Tranche 2	3,13E+05	1,56E+04	3,57E-01	4,16E-02
Limites	5,00E+07	5,00E+06	5,00E+02	5,00E+02
Cheminée du BAN Tranche 1	3,62E+05	7,89E+03	2,16E-01	5,11E-02
Limites	5,00E+07	5,00E+06	5,00E+02	5,00E+02
Global Site	6,74E+05	2,25E+04	5,20E-01	9,10E-02
Limites Global Site	/	/	/	/

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

#### Commentaires :

RAS

#### 4.5 Contrôle activité cheminées annexes

Cheminées annexes contrôlées
Cheminée du bâtiment laverie et atelier chaud

#### Commentaires :

Les contrôles réalisés ne mettent pas en évidence d'activité beta globale d'origine artificielle.

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

#### 4.6 Estimation des rejets gazeux diffus

Rejets Diffus	Activité diffusée (Bq)		Volume (m3)
	Tritium	Iodes	
02/2026			
PTR	2,717E+06	/	0,00E+00
S	0,000E+00	0,000E+00	/
GCT	/	/	0,00E+00
T	4,576E+07	0,000E+00	2,11E+03
/	/	/	/
/	/	/	/
Ex	3,411E+03	0,000E+00	6,61E+03
Total des rejets diffus	4,848E+07	0,000E+00	8,72E+03
Total des rejets gazeux	3,924E+10	8,489E+05	3,14E+08
Cumul des rejets diffus depuis 01/01	8,18E+07	0,00E+00	/
Cumul des rejets gazeux depuis 01/01	7,13E+10	1,67E+06	/

#### Commentaires :

RAS

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



## 5. Energie produite

02/2026	Energie Produite (GWe x h)	
N° Réacteur	GOL-1	GOL-2
Brute	8,24E+02	7,48E+02
Nette	7,89E+02	7,18E+02

### Commentaires :

RAS

## 6. Statistique mensuelle des vents

	02/2026																			
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 (%)	0,20	0,40	1,00	2,40	13,10	12,60	3,80	2,50	2,60	1,00	0,90	2,90	13,90	20,20	5,50	2,30	0,80	0,50	13,40	/
Vitesse (m/s)	0,80	0,80	0,90	1,20	2,20	2,70	2,00	1,70	2,30	1,30	1,20	1,50	2,90	3,70	2,60	3,40	2,10	0,80	0,00	2,70

### Commentaires :

RAS

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