

MÉTHODOLOGIE DE CALCUL DU POSTE DÉCHETS

CONTEXTE

Les activités de la Banque de France donnent lieu à la production de déchets tertiaires et industriels. Ces derniers incluent des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et des déchets dangereux.

SOURCES DES DONNÉES

L'inventaire des déchets produits par la Banque de France repose sur un suivi par site et par Région détaillant le type de déchets, la quantité produite sur l'année et le type de traitement. Il fait l'objet de recensements dédiés :

- Suivi des billets broyés
- Suivi des cartouches d'encre
- Bilan des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)
- Registre des déchets (Siège et sites périphériques)
- Suivi des déchets des sites industriels
- Déclaration et suivi des déchets dangereux sur la plateforme [Trackdéchets](#).

La quantité de déchets produite pour chacune des catégories est déterminée directement au regard des différents registres, sauf pour les déchets tertiaires du Réseau et des centres fiduciaires qui font l'objet d'une estimation à partir des déchets tertiaires du siège et des sites parisiens. Pour procéder à cette estimation, un ratio de production de déchets par jour de présence d'un agent est calculé par catégorie de déchets *papier/carton, déchets industriels banals, verre, déchets de boisson, bois et déchets non dangereux en mélange*. Ce ratio est ensuite extrapolé en le multipliant par le nombre de jours de présence des agents au sein du Réseau et des centres fiduciaires, afin d'estimer les volumes de déchets correspondants pour l'ensemble du périmètre.

PRINCIPE DE CALCUL DES EMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE

Les émissions de GES générées par les déchets sont calculées selon la formule générale :

$$\text{Émissions de GES} = \text{quantité de déchets produite} * \text{facteur d'émission correspondant}$$

Les déchets produits en 2025 ont été valorisés avec les facteurs d'émission suivants :

Billets broyés :

Libellé FE	Source	Valeur (geqCO ₂ /T)
Incinération de déchets – Déchets textiles, FR	base Impacts de l'Ademe v3.0	396 166

Cartouches d'encre :

Libellé FE	Source	Valeur (geqCO ₂ /T)
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Petits appareils en mélange - Fin de vie moyenne filière – Impacts	BC V23.9	802 000

Imprimerie de Chamalières :

Libellé FE	Source	Valeur (geqCO ₂ /T)
Incinération de déchets - Déchets textiles, FR	base Impacts de l'Ademe v 3.0	396 166
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Bois - Incinération - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	69 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Bois - Fin de vie moyenne filière - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	269 000
Traitement des déchets - Activités économiques - Déchets dangereux - DIS stockage impacts	BC V23.9	128 000
Traitement des déchets > Activités Économiques > Déchets du bâtiment > Autres- Déchets non dangereux en mélange (DIB) - Fin de vie moyenne - Impacts, France, Base Carbone	BC V23.9	87 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Ordures Ménagères Résiduelles - Incinération - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	374 000
Traitement des déchets - Activités économiques - Déchets dangereux - DIS incinération impacts	BC V23.9	844 000

Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Petits appareils en mélange - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.9	802 000
Traitement des déchets/Activités économiques/Déchets du bâtiment/Métaux/Métaux ferreux - Fin de vie moyenne - Impacts	BC V23.9	938 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Carton - Recyclage - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	992 000
Traitement des déchets - Activités économiques - Piles et accumulateurs portables - Fin de vie moyenne - impacts	BC V23.9	360 000

Papeterie EuropaFi :

Libellé FE	Source	Valeur (geqCO2/T)
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Ordures Ménagères Résiduelles - Incinération - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	374 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Ordures Ménagères Résiduelles - Fin de vie moyenne - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	386 000
Traitement des déchets/Activités économiques/Déchets du bâtiment/Métaux/Métaux ferreux - Fin de vie moyenne - Impacts	BC V23.9	938 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Verre - Recyclage - Impacts	BC V23.9	639 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Bois - Fin de vie moyenne filière - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	269 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Carton - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.9	737 000

Traitement des déchets - Activités économiques - Déchets dangereux - DIS incinération impacts	BC V23.9	844 000
Incinération de déchets - Déchets textiles, FR	base Impacts de l'Ademe v 3.0	396 166
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Petits appareils en mélange - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.9	802 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Tubes et lampes - DEEE - T&L - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.9	749 000
Emballages - Plastique rigide PVC - Stockage - Impacts	BC V23.9	41 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Déchets Organiques - Incinération - Impacts	BC V23.9	45 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Tubes et lampes - DEEE - Fin de vie moyenne filière - Impacts	B BC V23.9	1 995 000
Traitement des déchets > Activités Économiques > Déchets Dangereux - DIS - Stockage - Impacts	BC V23.9	128 000

DEEE :

Libellé FE	Source	Valeur (geqCO2/T)
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.9	1 995 000
Traitement des déchets > Activités Économiques > Déchets du bâtiment > Métaux (Aluminium) - Fin de vie moyenne - Impacts	BC V23.9	562 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Écrans Plats - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.9	907 000

Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEEE > Petits appareils en mélange - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.9	802 000
---	----------	---------

Tertiaire Siège/ réseau/ centres fiduciaires :

Libellé FE	Source	Valeur (geqCO2/T)
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Carton - Recyclage - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	992 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Carton - Incinération - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	120 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Ordures Ménagères Résiduelles - Incinération - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	374 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Verre - Recyclage - Impacts	BC V23.9	639 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Ordures Ménagères Résiduelles - Fin de vie moyenne - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.9	386 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Bois - Fin de vie moyenne - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.5	269 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Ordures Ménagères Résiduelles, Stockage - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.5	412 000

Déchets dangereux

Libellé FE	Source	FE 2024 (geqCO2/t)
Traitement des déchets - Activités économiques - Déchets dangereux - DIS incinération impacts	BC V23.5	844 000
Traitement des déchets - Activités économiques - Déchets dangereux - DIS stockage impacts	BC V23.5	128 000

Traitement des déchets - Activités économiques - Piles et accumulateurs portables - Fin de vie moyenne - impacts	BC V23.5	360 000
--	----------	---------

IEDOM

Libellé FE	Source	FE (gCo2e/t)
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Ordures Ménagères Résiduelles - Fin de vie moyenne - Impacts, France continentale, Base Carbone	BC V23.5	386 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Déchets Organiques - Déchets de cuisine et déchets verts - Compostage industriel - Impacts	BC V23.5	140 000
Gaz Frigorigène R410A	BC V23.5	1 924 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > DEA Moyen - Fin de vie moyenne filière - Impacts, France, Base Carbone	BC V23.5	531 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Emballages > Carton - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.5	737 000
Traitement des déchets - Activités économiques - Piles et accumulateurs portables - Fin de vie moyenne - impacts	BC V23.5	360 000
Emballages - Plastique souple PET pétro-sourcé - Fin de vie moyenne filière - Impacts	BC V23.5	1 489 000
Traitement des déchets > Activités Économiques > Déchets du bâtiment > Autres- Déchets non dangereux en mélange (DIB) - Fin de vie moyenne - Impacts, France, Base Carbone	BC V23.5	87 000
Traitement des déchets - Activités économiques - Déchets dangereux - DIS stockage impacts	BC V23.5	128 000
Traitement des déchets > Ménages et assimilés > Déchets Organiques - Déchets putrescibles - Stockage impacts	BC V23.5	692 000
Déchets textile - Incinérés avec valorisation	BC V23.5	396 166