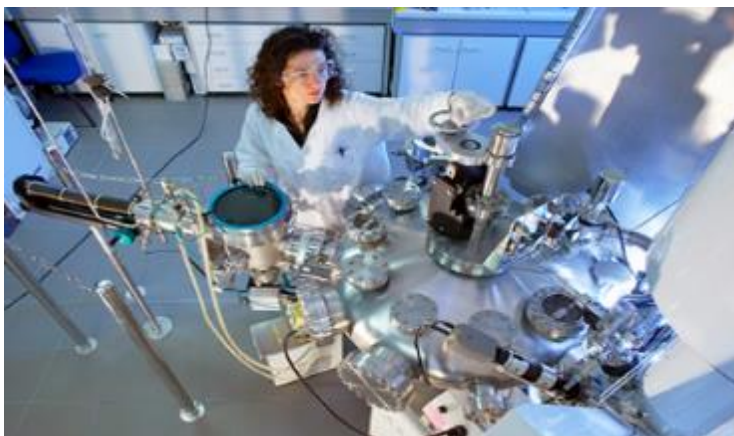




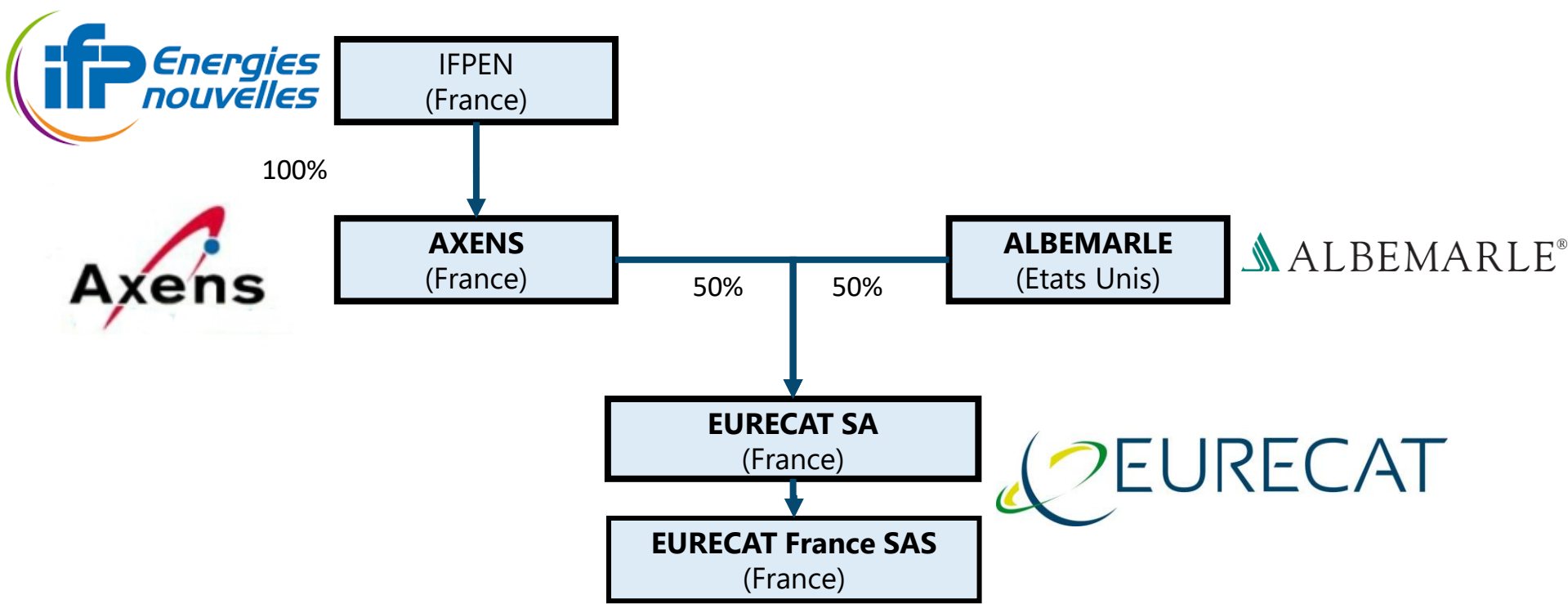
Eurecat / CSS La Voulte Sur Rhône

28 Novembre 2024

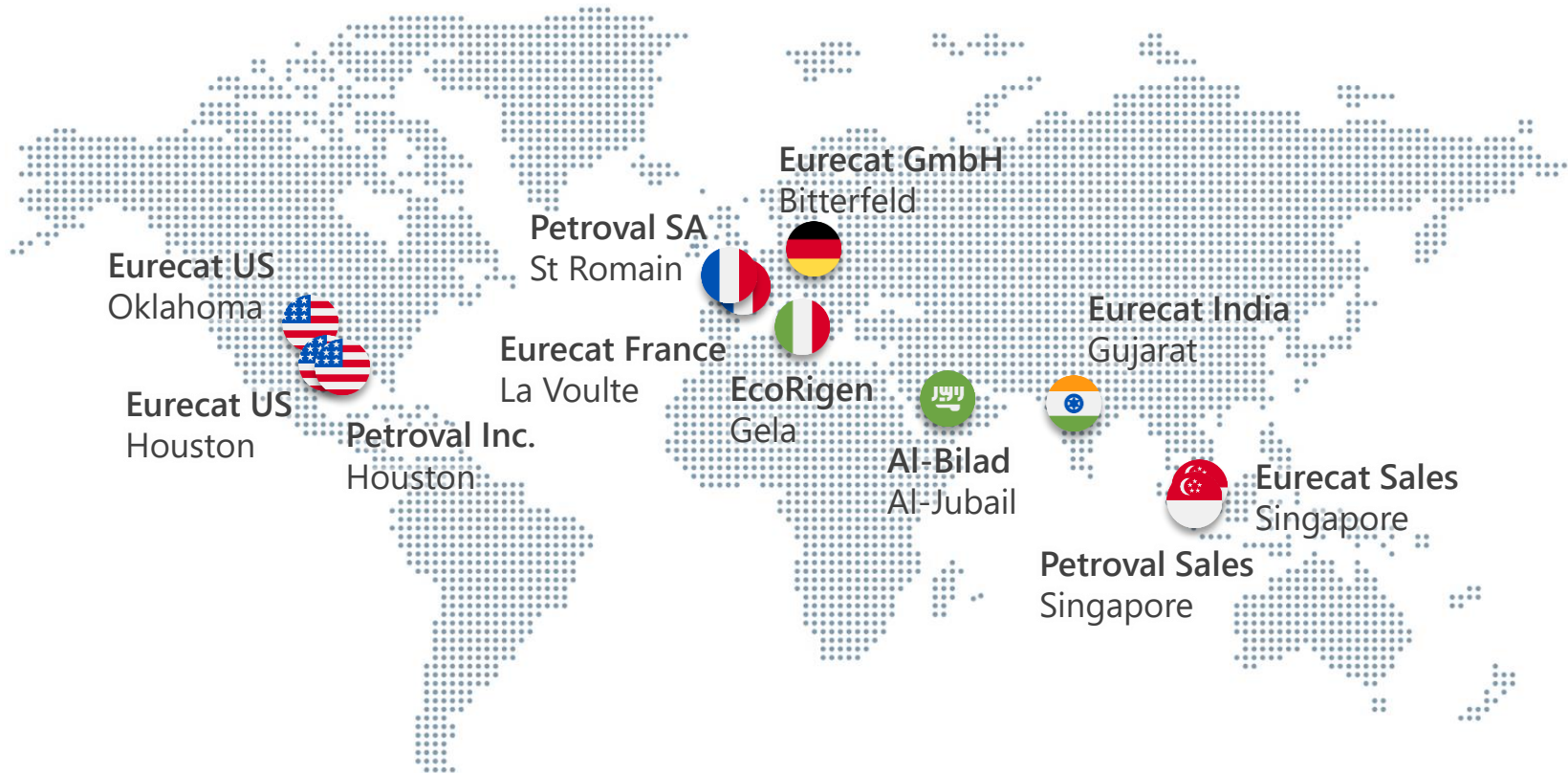


- **ETI** ancrée dans **la transition énergétique et l'économie circulaire**
Effectif : 520 (dont 150 en France)
- Une expertise de 45 ans basée sur la gestion des **déchets et la valorisation des métaux critiques**
- **7 usines** « Seveso Seuil haut » dans le monde avec le cœur du groupe à **La Voulte sur Rhône en Ardèche/AURA** (usine, centre R&D, ingénierie)

Notre Actionnnariat

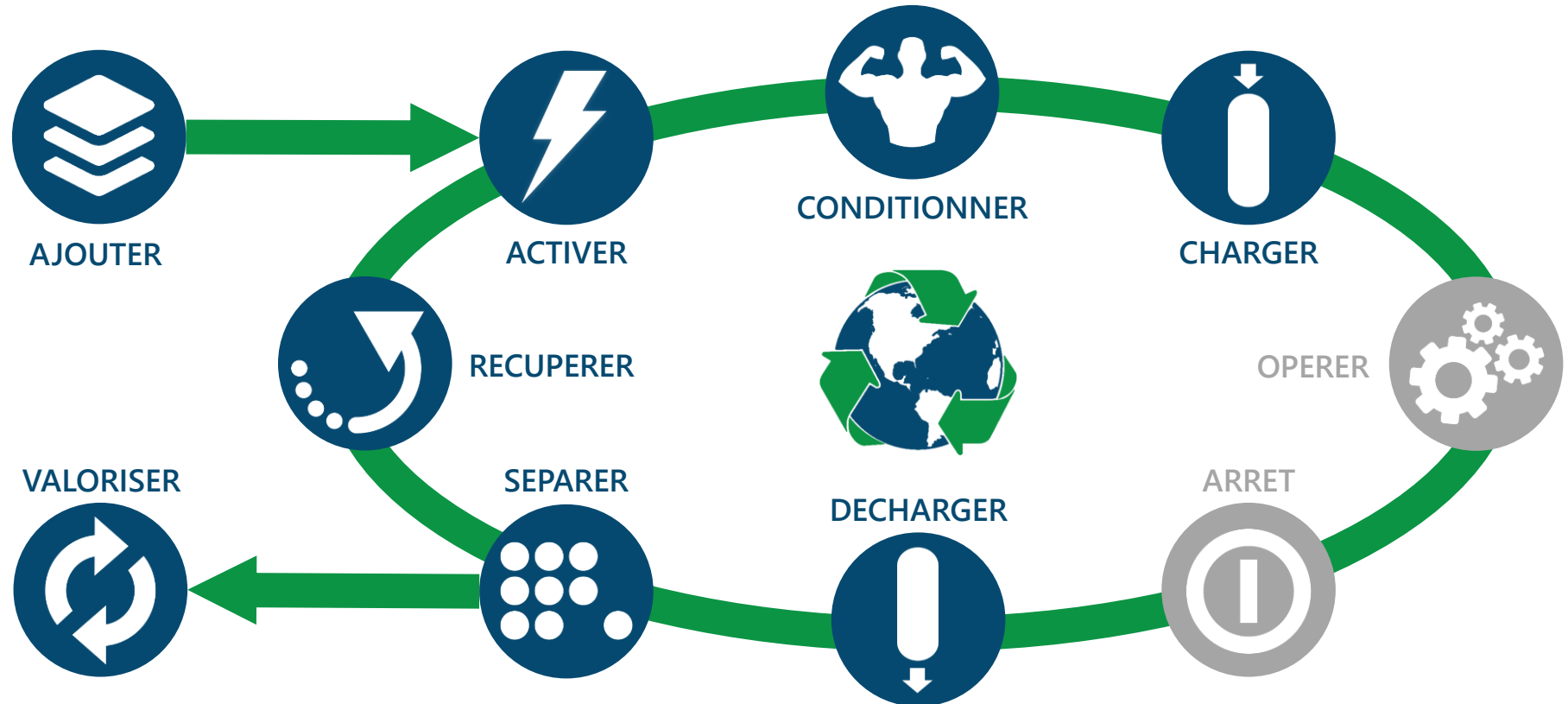


Groupe Eurecat dans le monde



Nos clients: Chimie, pétrochimie, Oil & gas

Par exemple: Nous intervenons dans le cycle complet du raffinage



Nos Activités

Reduction of CO2 Footprint within our Core Business/Segments



EX SITU ACTIVATION

PRETREAT

TOTSUCAT (HPC)

SPECIALTY
CONDITIONING

CO₂ SAVINGS IN
CUSTOMERS FACILITIES
> 80%



CIRCULAR ECONOMY

RECOVERY

REGENERATION

REJUVENATION

PRODUCTS Closed Loop

RAW MATERIALS

HPC RESALE

CUSTOM
MANUFACTURING

CO₂ SAVINGS
VS. FRESH
> 65%

RESOURCES SAVED
> 95%

CO₂ SAVINGS
VS. FRESH
> 65%

RESOURCES SAVED
> 90%

RECYCLING Open Loop

RECYCLING
(Trading)

CO₂ SAVINGS
VS. ASIAN ROUTES
> 60%



EQUIPMENT / SERVICES

FIELD SERVICES & OTHERS

FIELD SERVICES
(RMS/Loading)

INSERTS

CO₂ SAVINGS IN
DOWNSTREAM FURNACES
5 to 10%

Eurecat France - La Voulte sur Rhône

10

Unités



~7000

Tonnes de
catalyseurs
Régénérés/ an



24h/24



150

Employes





SEVESO Seuil Haut

- Dernier arrêté préfectoral autorisation 30/01/2024 pour la nouvelle unité de production Relance
- Rubriques 4510 et 4511 Dangereux pour l'Environnement aquatique (quantités en stockages)
- Rubrique 4711 Composée pulvérulents de nickel
- Et rubriques 2770 et 2717 pour traitement thermique de déchets dangereux et transit regroupement de déchets



Certifiée en Management Intégré depuis 2011

- **Qualité ISO 9001**
- **Environnement ISO 14001**
- **Sécurité ISO 45001**

pour « CONCEPTION ET MISE EN ŒUVRE DE PROCÉDES DE RÉGÉNÉRATION, PRÉTRAITEMENT, RECYCLAGE, PRESTATIONS ASSOCIÉES HORS SITE CLIENT ET REVENTE DE CATALYSEURS UTILISÉS DANS L'INDUSTRIE DU RAFFINAGE ET DE LA PETROCHIMIE. RÉALISATION DE MISSIONS D'ASSISTANCE TECHNIQUE SUR SITES PETROCHIMIQUES (RMS : REACTOR MANAGEMENT SERVICES).

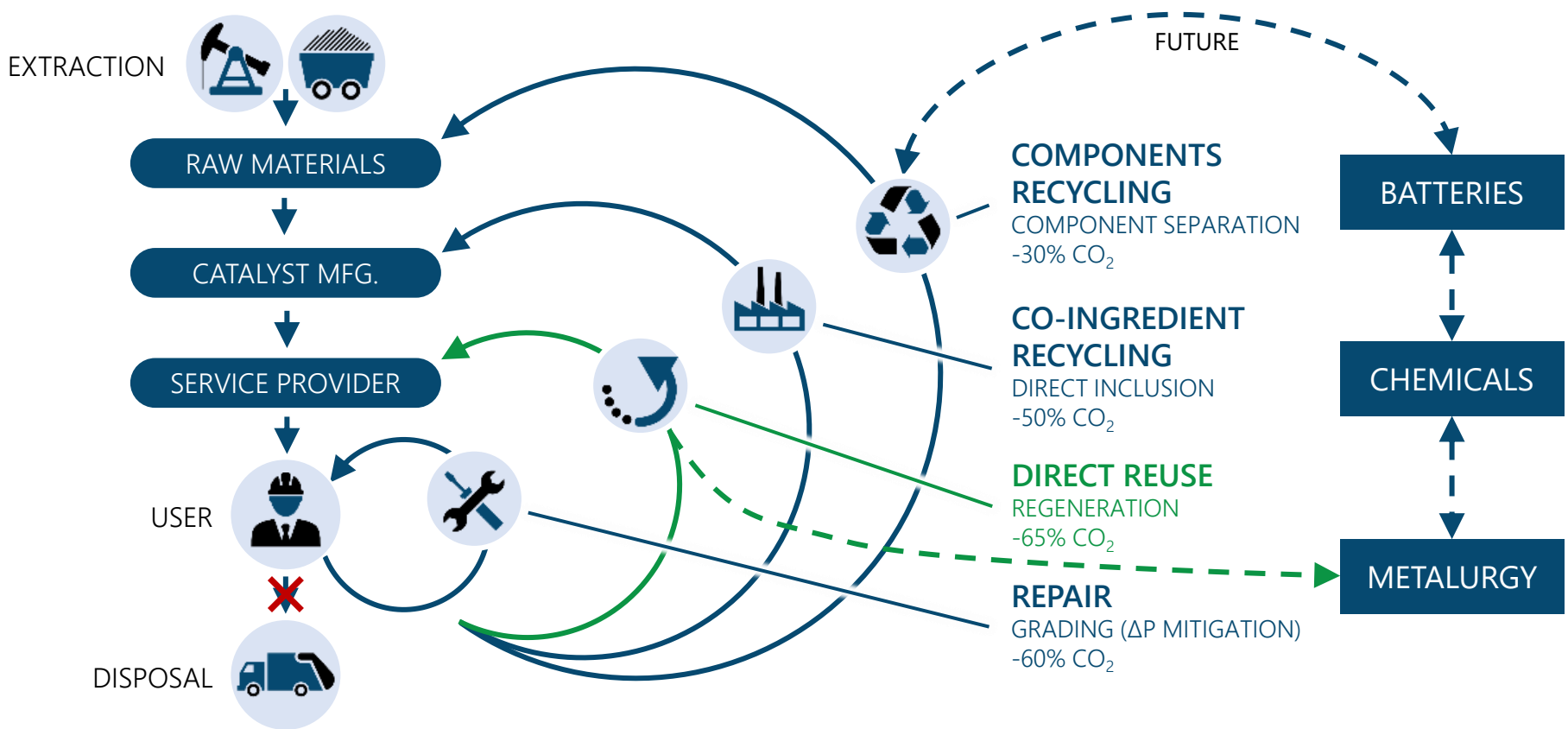
Principales modifications 2023-2024

- Nouvelle unité de mise en forme de catalyseurs pour le recyclage
 - Broyeur de catalyseurs et trémies de stockage
 - APC du 30/04/2024
- Arrêtés préfectoraux complémentaires
 - Surveillance environnementale
 - Contrôle des rétentions de produits chimiques
 - Garanties financières et situation administrative
- A venir / En cours
 - APC pour le stockage et la réception de déchets de fabrications issues de la chaîne industrielle d'une batterie (attention déchets secs sur la chaîne de fabrication)

Parties intéressées

- Relation DREAL :
 - Visites d'inspection :
 - 23/05/2024 : système de gestion de la sécurité industrielle
 - 23/05/2024 : suivi du site et avancement sur les sujets des visites précédentes
 - 22/03/2024 : suivi rejets Eau
 - 01/09/2023 : suivi du site et avancement sur les sujets des visites précédentes
- Voisinage :
 - Situation administrative du site Ex-Jinwang :
 - Elaboration en cours d'un rapport environnement(lien Préfecture / Liquidateur / DREAL 26/07)
 - Accès des secours organisé depuis le 8/10/2024
- Relations HSE
 - Exercice PPI 4/4/2024
 - Exercice Incendie Organisation 23/10/2024 avec Caserne de La Voulte

NEW SOLUTIONS FOR CIRCULAR ECONOMY



Acknowledgement: Towards a Circular Economy, Ellen MacArthur Foundation



Résultats Environnement



À fin Octobre 2024

Eau rejets STEP

- **Bons Résultats**

(Site à autosurveillance avec Agence de l'Eau RMC) :

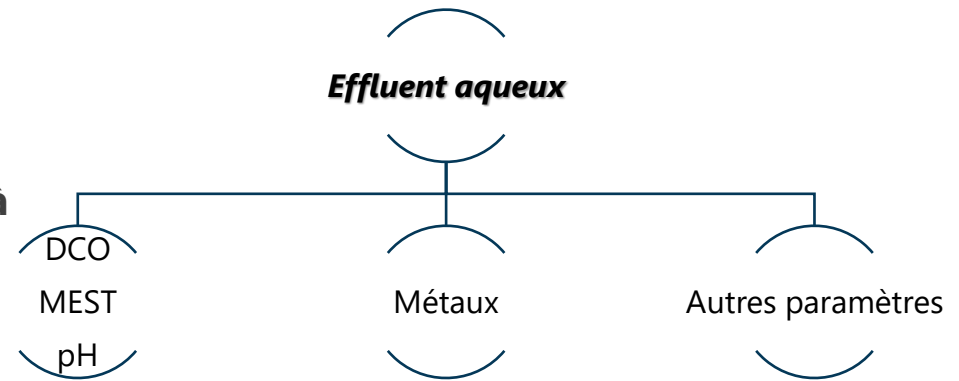
- **1824 mesures** (2190 en 2023) réalisées à **fin Octobre** pour les paramètres réglementaires suivants :

- Débit sortie,
- DCO concentration et flux,
- MEST concentration et flux,
- pH sortie
- Niveau d'eau

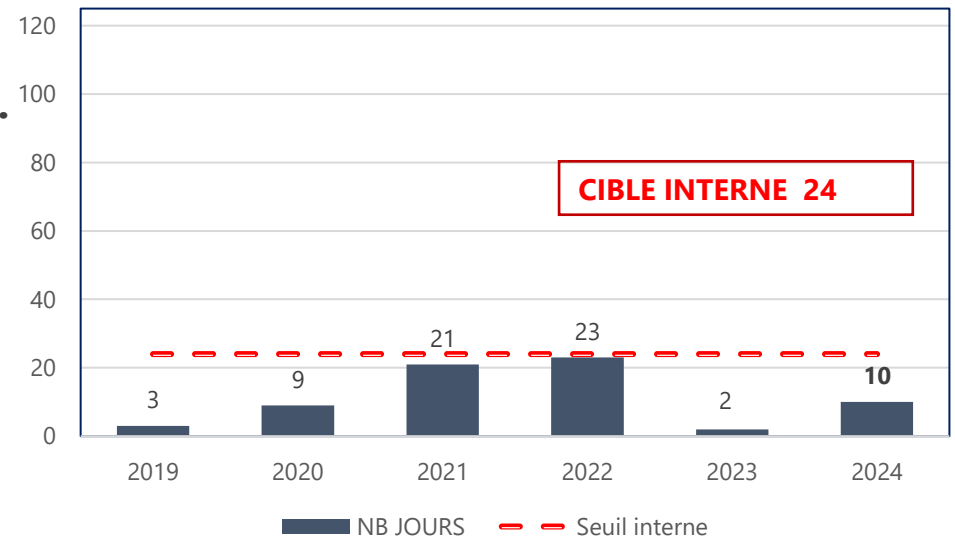
- **à fin Octobre : 99,01% de conformité.**

- **Déclarations mensuelles via la plateforme GIDAF**

- **Contrôle d'Autosurveillance** programmé sur Décembre



Nombre de jours Hors Specs à la STEP



Eau rejets STEP

Des excellents rendements pour l'élimination des matières en suspensions

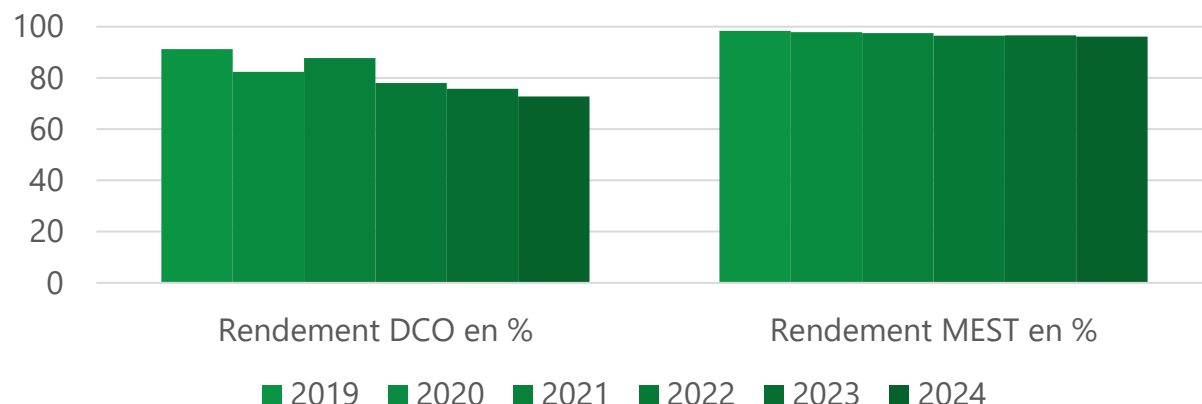
Des rejets moyens en améliorations largement conformes

DCO avec un seuil dans l'arrêté préfectoral à 790 kg

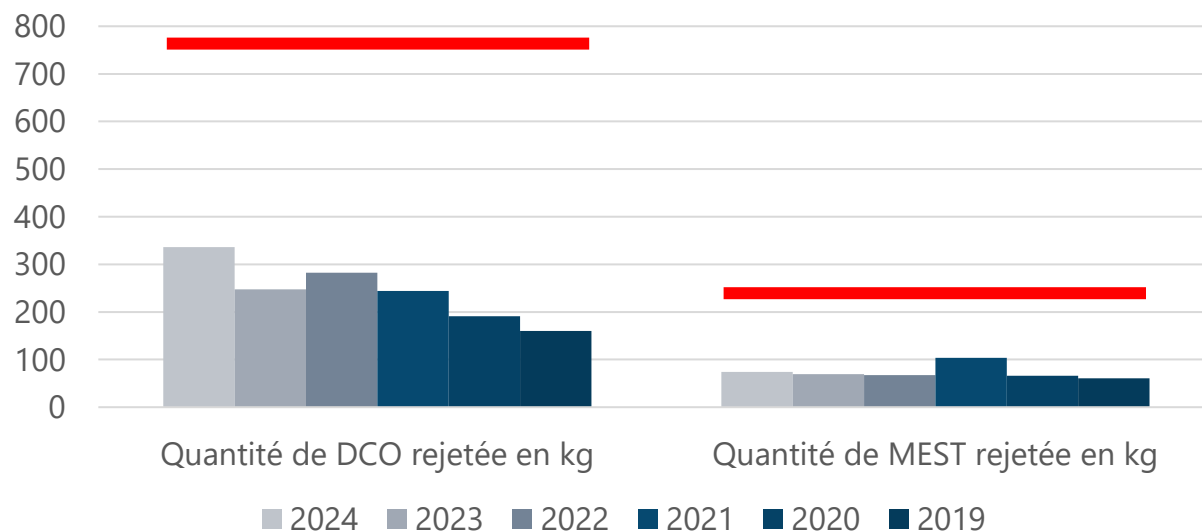
Et MEST avec un seuil à 230

Enjeux 2024 : Maintenir les excellents résultats et les rendements épuratoires

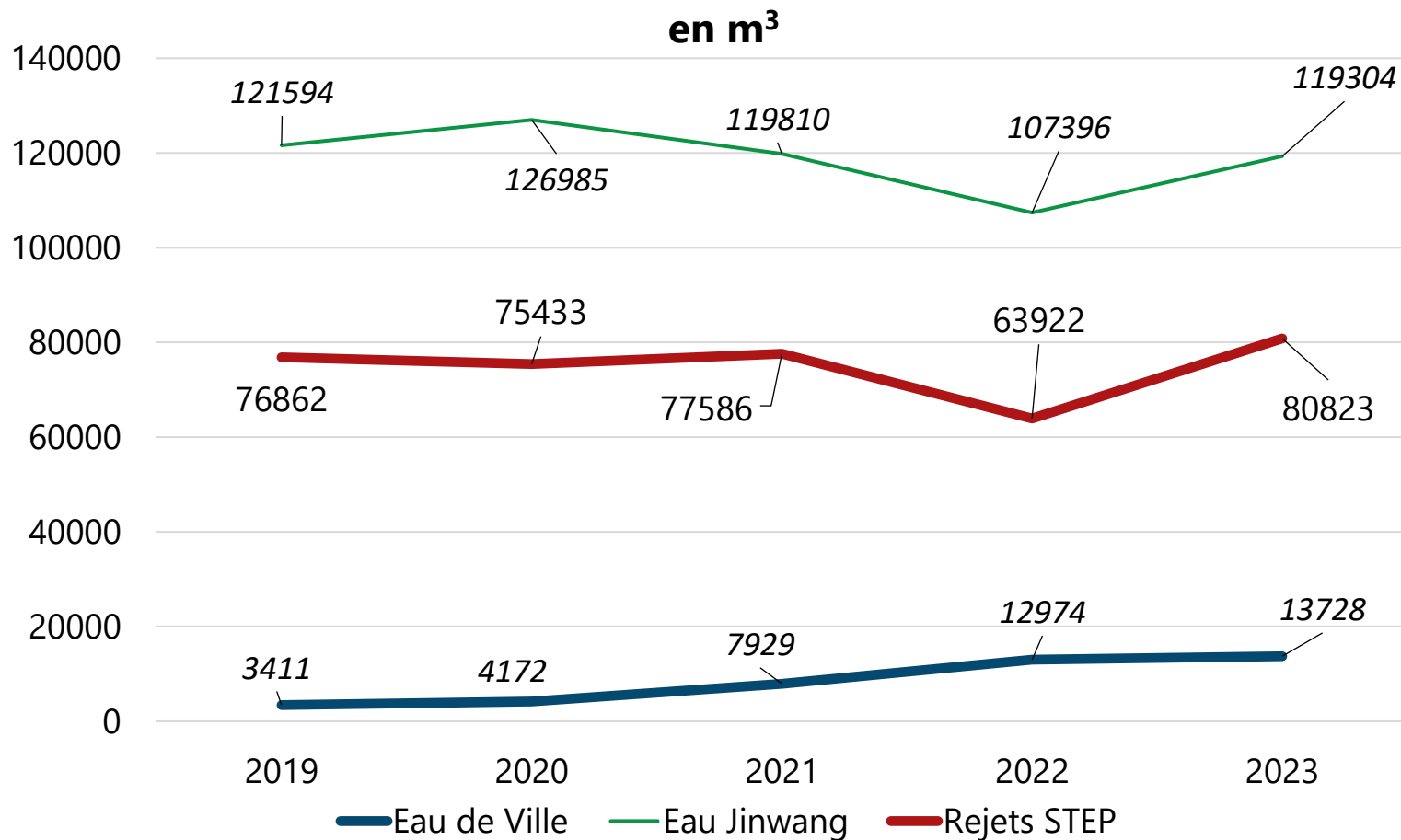
Rendements épuratoires



Rejets moyen



Utilités Eau en m3



NB: Reprise approvisionnement en eau depuis Jinwang en Mai 2024

- **Contrôle semestriel des cheminées chaque année**
- **Résultats satisfaisants :**

- Mesures Semestre 1 réalisées en Avril 2024
 - (3% Vitesse d'extraction en sortie cheminée)

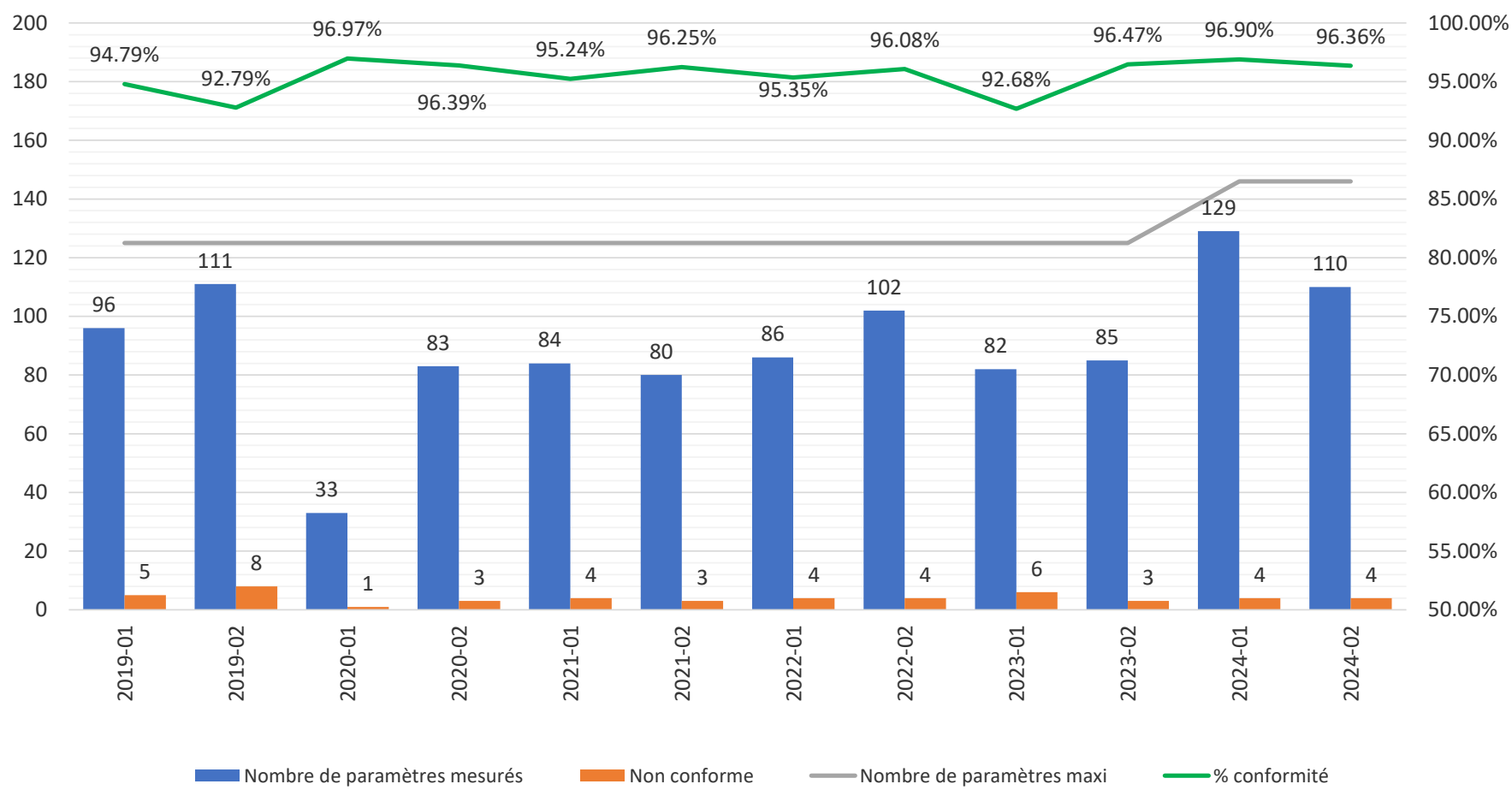
Conformité 96.88 %

- Mesures Semestre 2 réalisées en Septembre 2024
 - Note : une unité à l'arrêt (maintenance)
 - (3% Vitesse d'extraction en sortie cheminée)

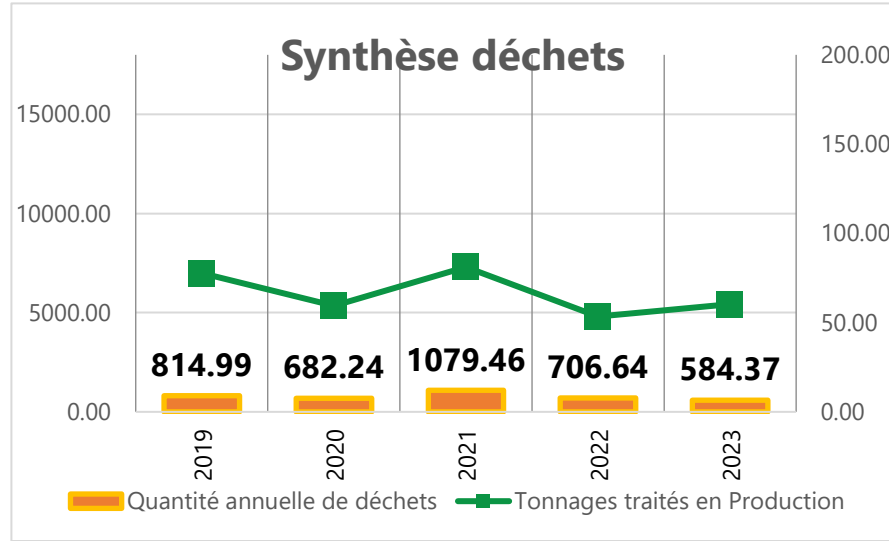
Conformité 96.33 %

- **Enjeux à venir :**
 - Conserver un bon entretien des laveurs
 - Terminer l'installation des réducteurs en haut de cheminée

Evolution mesures Air



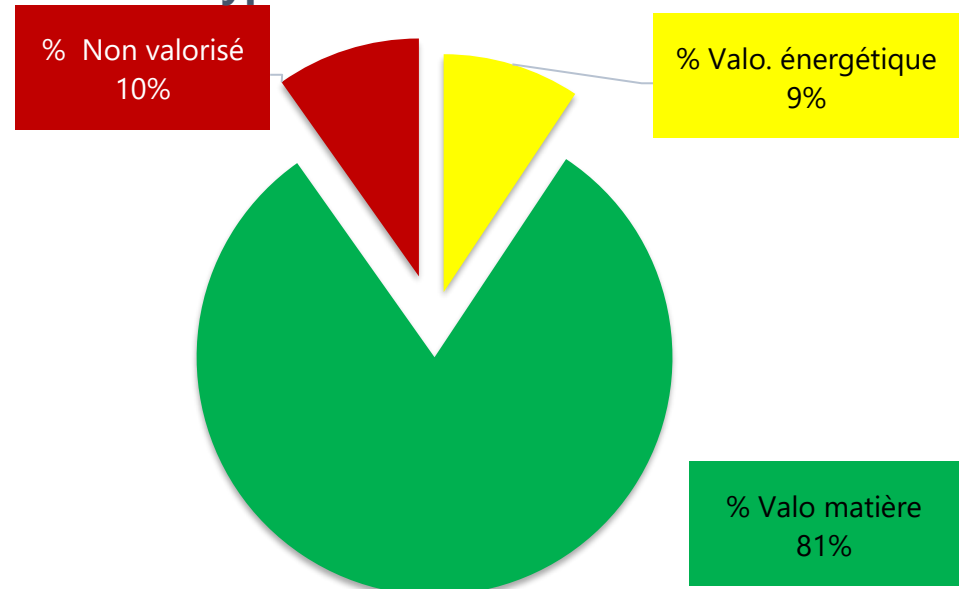
Déchets solides



Bonne gestion de nos déchets de Production

- Poursuite du bon tri (dangereux et non dangereux) et de la séparation des déchets. Cela permet aussi de maintenir nos filières de traitement.
- Être vigilant sur les coûts de traitement des déchets

Type de traitement de Déchets 2023

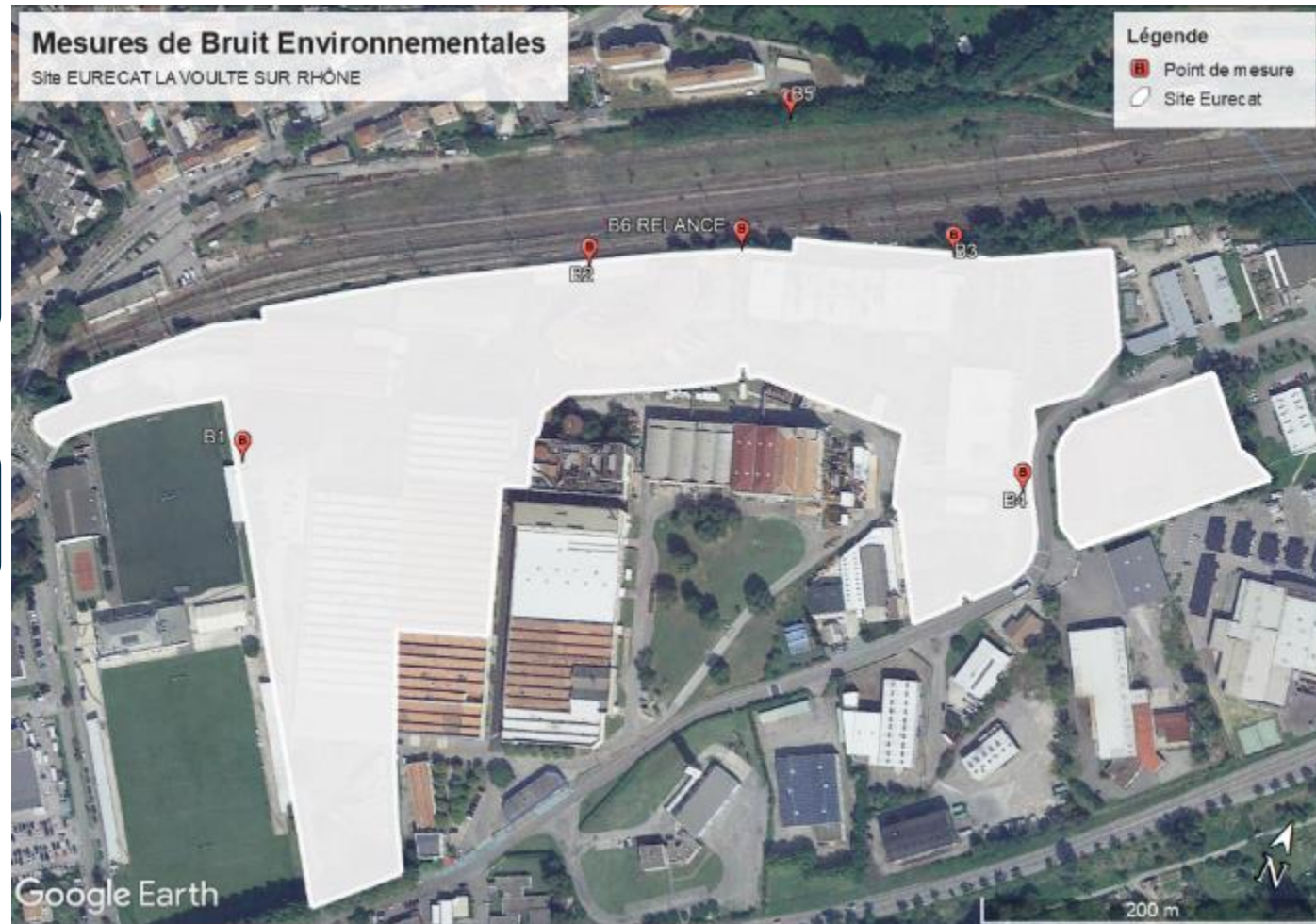


Bruit

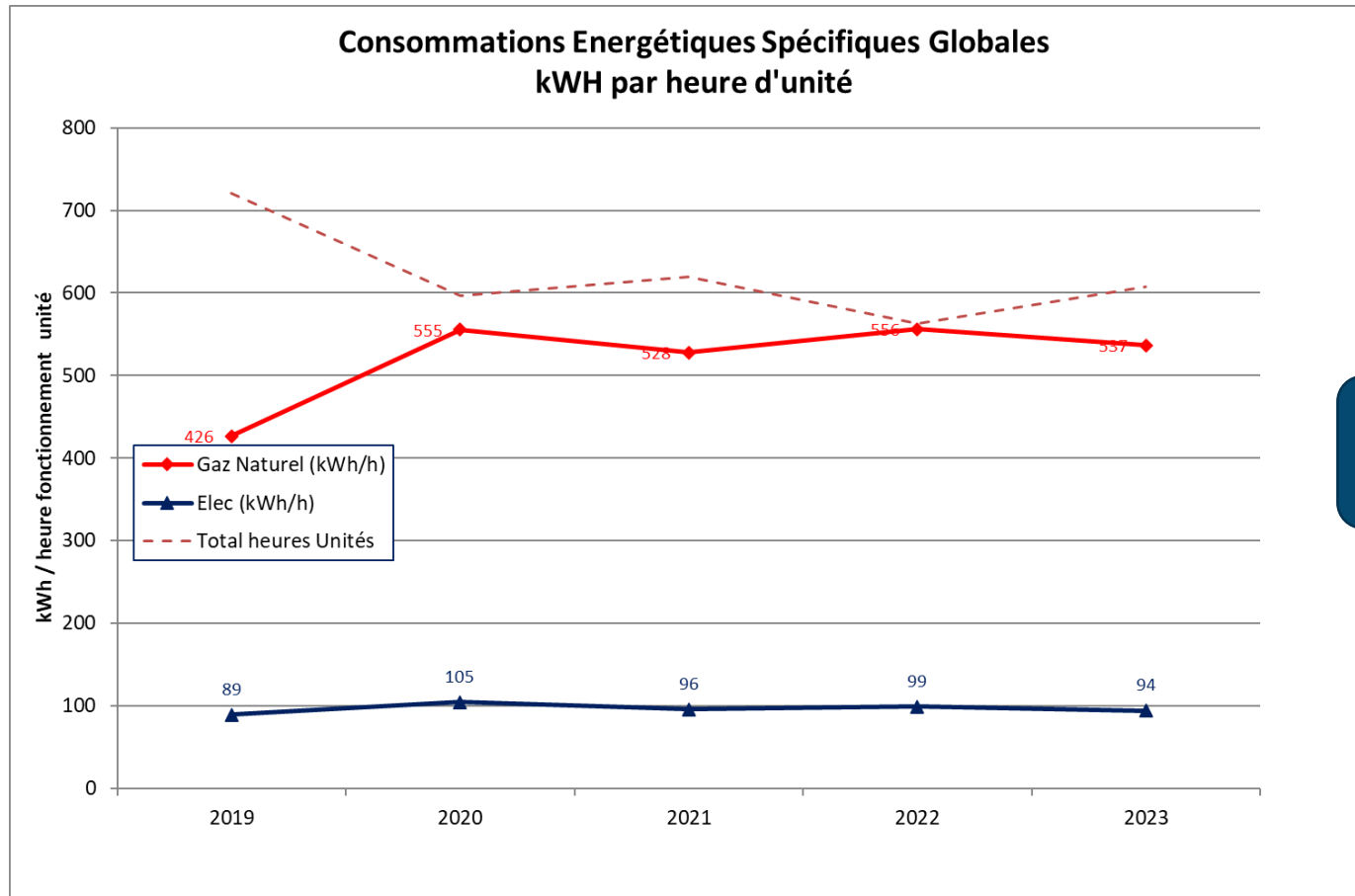
Mesures réalisées en 2024 avec un nouveau point spécifique avec la nouvelle unité de production

MESURES JOUR :
TOUS LES POINTS
< 70 dB(A)

MESURES NUIT
TOUS LES POINTS
< 60 dB(A)



Note : Le suivi des consommations globales Gaz naturel et Electricité est ramené aux heures de production. Chiffres arrêtés à fin Décembre 2023.



DES CONSOMMATIONS
STABLES

Plaintes

- **2023 :**
 - 1 plainte suite à appel externe pour odeurs (claquage Pillard à répétition) FE 3804
- **2024 :**
 - 1 plainte en cours d'instruction suite à appel externe pour odeurs de feu d'herbe



Merci
Pour
Votre
Attention
!