

EnergyInsight

Rapport d'Analyse Énergétique Professionnel

| | |
|---------------------|--|
| Fichier analysé: | test.csv |
| Date de génération: | 07/07/2025 à 17:14 |
| Période d'analyse: | Données complètes du fichier |
| Type d'analyse: | Analyse avancée avec détection d'anomalies |

Résumé Exécutif

Votre installation présente une efficacité énergétique **excellente** (83.5/100). L'analyse révèle 0 pics de consommation et une consommation moyenne de 2045.4 kWh.

Statistiques Détailées

| Métrique | Valeur | Unité |
|--------------------------|----------|-------|
| Consommation totale | 222950.0 | kWh |
| Consommation moyenne | 2045.4 | kWh |
| Consommation maximale | 2370.0 | kWh |
| Consommation minimale | 1520.0 | kWh |
| Écart-type | 265.9 | kWh |
| Médiane | 2165.0 | kWh |
| Coefficient de variation | 0.13 | - |
| Score d'efficacité | 83.5 | /100 |

Analyse des Pics de Consommation

- Aucun pic de consommation significatif détecté.

Recommandations Personnalisées

1. Impact carbone élevé

Diagnostic: Émissions: 12708.1 kg CO2 (classe F)

Action recommandée: Transition vers des équipements basse consommation et optimisation des process

Potentiel d'économie: 1906.2 kg CO2/an

2. Performance en dessous des standards

Diagnostic: Classement: D (percentile 30)

Action recommandée: Analyser les meilleures pratiques du secteur et investir dans les technologies éprouvées

Potentiel d'économie: 120115€/an

Conclusion

Cette analyse approfondie de votre consommation énergétique révèle un score d'efficacité de 83.5/100. Les recommandations ci-dessus vous permettront d'optimiser votre consommation et de réaliser des économies significatives. Pour un accompagnement personnalisé, n'hésitez pas à contacter nos experts EnergyInsight.