



**RESEAU DE CHALEUR – DECLARATION 2023****RECAPITULATIF SUR LES CONTENUS EN CO₂, LE TAUX d'ENR&R,
LA CHALEUR ISSUE DE LA COGENERATION
ET LES CONSOMMATIONS DES AUXILIAIRES DU RESEAU**

Numéro et Nom du réseau :	7501C – Paris et communes limitrophes		
Localisation :	PARIS	Code Postal :	75 012
Etablissement gestionnaire :	CPCU		

Caractéristiques du réseau	Energie (MWh)	CO ₂ (tonnes)
Total de chaleur produite	5 907 295	791 723,3
Total d'électricité produite cogénérée	333 126	118 593
Total de chaleur livrée	4 243 317	

CONTENU CO₂ DU RESEAU : 0,159 kg/kWh**CONTENU CO₂ SUR PERIMETRE ACV DU RESEAU : 0,183 kg/kWh****TAUX D'EnR&R : 50,6 % / 46,6 % *****Taux de chaleur issue de la cogénération : 9 % de l'énergie produite****Consommation d'électricité des auxiliaires du réseau : 29 544 MWh***soit, par rapport au total des énergies entrantes déclarées (%) :***0,5 %**

Date :	30/05/2024	Cachet entreprise  Cie Parisienne de Chauffage Urbain SA au capital de 27 805 120 € 185 rue de Bercy CS 3203 75579 PARIS Cédex 12 Tél 01 44 68 68 68 - Fax 01 44 68 68 00
Nom :	Géraldine BRISSIAUD	
Signature :	DocuSigned by:  Géraldine Brissiaud D4806E85ABD6401...	

* Dans le cas d'utilisation de GOB, un 2^{ème} taux ENR&R sera calculé pour la RE2020 qui ne reconnaît pas les GOB comme une ENR&R. Dans ce cas seulement, les deux taux seront renseignés à la suite : TAUX d'ENR&R : x % avec GOB / y % sans GOB



SYNTHESE DE LA DECLARATION 2023

Numéro et Nom du réseau :	7501C – Paris et communes limitrophes		
Localisation :	PARIS	Code postal :	75 012
Etablissement gestionnaire :	CPCU		

Types d'énergies		Entrants-utilisés		Chaleur Produite (MWh)	CO ₂ (tonnes)	CO ₂ ACV (tonnes)
COMBUSTIBLES EN INTERNE	Charbon	138 563	MWh pci	131 708	47 388,5	53 346,8
	Bois-énergie	394 772	MWh pci	375 242	0	5 132
	Résidus Agricoles et agroalimentaires	0	MWh pci	0	0	0
	Fioul Lourd (y compris CHV)	0	MWh pci	0	0	0
	Fioul Domestique	746	MWh pci	664	201,4	241,7
	Gaz naturel	3 729 623	MWh pcs	2 775 428	688 115,4	638 984,6
	GPL	0	MWh pcs	0	0	0
	Biogaz	0	MWh pcs	0	0	0
	Déchets urbains traités par une unité de valorisation énergétique interne (UVE)	0	MWh	0	0	0
ELEC.	Chaudière électrique (*)	0	MWhe	0	0	0
	Pompe à chaleur (*)	9 298	MWhe	24 722	1 673,6	734,5
AUTRES	Géothermie directe (sans pompe à chaleur)	0	MWhth	0	0	0
	Chaleur industrielle	0	MWhth	0	0	0
	Cogénération externe	0	MWhth	0	0	0
	UVE externe	2 340 304	MWhth	2 340 304	0	0
	Autre (**)	315 191	MWhth	259 227	54 334,3	60 444,7
	Autre réseau (***)	0	MWhth	0	0	0
TOTAL DE CHALEUR PRODUITE		MWhth		5 907 295	791 723,3	758 884,3
TOTAL D'ELECTRICITE COGENEREE		MWhe		333 126	118 593	
TOTAL DE CHALEUR LIVREE		MWhth		4 243 317		

TOTAL DE CO₂ EVITE PAR LE RECOURS A UN RESEAU : 756 202 tco₂

(*) : Le vecteur électrique considéré est le réseau électrique national

(**) : 294 549 MWh de Garantie d'Origine Biométhane et 20 642 MWh de Biomasse liquide

(***) : Pas d'interconnexion physique de réseau de chaleur déclarée