

LIVRAISON

La livraison en eau de ville se fait par la compagnie des eaux de Paris (CEP), Tél : 09.74.50.65.07

L'alimentation en eau de ville se fait par trois branchements :

- Livraison chambre de comptage Lemonnier Sud,
- Livraison chambre de comptage Lemonnier Nord,
- Livraison des Arts, (égout Porte des Arts),

FONCTIONNEMENT ET PRINCIPES DE DISTRIBUTION

L'eau est distribuée à la pression de livraison de la ville d'environ 4,5 bars.

La distribution se fait à partir de la boucle Napoléon par les branchements Lemonnier Nord et Sud :

- Les espaces Rohan, Richelieu, Cour Carrée, Denon, Oratoire, sont alimentés par un réseau secondaire depuis la distribution principale (Boucle Napoléon),
- En redondance pour la boucle de la Cour Carrée elle-même alimentée par le branchement des Arts.

La distribution du Laboratoire et des espaces Carrousel est faite directement par le réseau allant de la livraison Lemonnier Sud à la boucle Napoléon.

L'alimentation des bureaux Denon, Visconti et Lefuel est réalisée depuis la boucle Napoléon.

LIAISON AVEC LES AUTRES CORPS D'ETAT

L'eau de ville alimente l'ensemble des installations suivantes :

- Sanitaires,
- Climatisation,
- Bassins,
- Protection Incendie,
- Production d'eau Traitée.

Le réseau eau de ville est protégé contre le retour d'eau des autres corps d'état par la présence de disconnecteurs.

CARACTERISTIQUES DES BRANCHEMENTS


Branchement	DN	Observations
– Lemonnier Nord	300	équipé d'un bypass en DN 80
– Lemonnier Sud	300	équipé d'un bypass en DN 80
– Porte des Arts	65	

Chacun des branchements est équipé de :

- Compteur,
- Clapet anti-retour,
- Vannes d'isolement.

Les branchements Lemonnier Nord et Lemonnier Sud sont équipés d'un hydrostab.

NB : La pression de l'eau de ville est d'environ 4,5 bars.

CARACTERISTIQUES GENERALES PLOMBERIE RESEAUX EAU DE VILLE LOUVRE	DATE : 19/02/19	2	
	FICHER : LVT_EFSI		
	CODE		
	FOLIO N°:I-01/11		