

NOTE RELATIVE A LA SITUATION GENERALE
DE L'ALIMENTATION EN EAU DE LA COMMUNE D'IVRY-SUR-SEINE

La commune d'Ivry-sur-Seine est alimentée en eau par le réseau du Syndicat des Eaux d'Ile de France dont l'exploitation est confiée à Veolia Eau d'Ile de France.

Eléments statistiques au mois de décembre 2012 :

La superficie est de 610 ha

La population est de 58 189 habitants

Le nombre d'abonnés est de 3 758

La consommation de la commune a été au cours de cette année de 3 389 141 m³.

Nature et provenance de l'eau distribuée :

L'eau distribuée dans la commune d'Ivry-sur-Seine est de l'eau de Seine, traitée pour répondre à la réglementation sanitaire, au niveau de l'usine de potabilisation de Choisy-le-Roi. Cette usine a produit en 2012 un volume d'environ 110 millions de m³, avec des pointes de 412 700 m³ par jour. Sa capacité de production maximum est de 600 000 m³ par jour.

Réseau :

La commune d'Ivry-sur-Seine est alimentée par un réseau unique de niveau piézométrique 122 (niveau piézométrique : hauteur théorique, par rapport au niveau de la mer, qu'atteindrait l'eau en régime statique) en équilibre avec des réservoirs situés sur les communes de Chatillon et de Villejuif.

Il s'agit du réseau de première élévation issu de l'usine de Choisy-le-Roi. L'eau est acheminée par les conduites de transports suivantes :

- La canalisation de 1250 mm de diamètre qui traverse la commune d'Ouest en Est depuis la rue Amédée Huon jusqu'à la passerelle aux câbles qui enjambe la Seine,

- La canalisation de 600 mm et 500 mm de diamètre qui traverse la commune du Sud vers l'Est via les rues Ernest Renan, Molière et Lénine.

Ces canalisations alimentent ensuite le réseau local.

Ce réseau peut être secouru par l'usine de Neuilly-sur-Marne, qui assure la desserte de la Banlieue Est.

Une intercommunication située rue Jean Jaurès permet également un secours mutuel entre les réseaux du SEDIF et de la Ville de Paris.

Sur l'ensemble de la commune, les canalisations de distribution sont dimensionnées pour alimenter les besoins connus. Les diamètres s'échelonnent de 40 mm à 300 mm.

Renforcement et extension du réseau :

Les renforcements ou extensions de réseau se feront en fonction des opérations à réaliser, suivant les cheminements possibles, adaptés à chaque nature d'opération.

Dans le cadre des dispositions prévues par les articles 46 et 47 de la loi n° 2000-1208 du 13 décembre 2000 relative à la solidarité et au renouvellement urbains telles que modifiées par la loi n° 2003-590 du 2 juillet 2003 urbanisme et habitat, des participations aux frais d'extension et de renforcement du réseau public de distribution d'eau potable pourront être réclamées dans les conditions prévues par les articles L 332-11-1 et L 332-11-2 modifiés du Code de l'Urbanisme.

Terrains hors voies publiques traversés par des canalisations d'eau de diamètre important :

Deux canalisations de transport de 600 et 1250 mm de diamètre traversent les parcelles figurant dans la liste ci-dessous et sur le plan du réseau au 1/5000^{ème}.

Liste des terrains hors voies publiques traversés par des canalisations d'eau de diamètre important

Ouvrage	Adresse de la propriété	Section N° de parcelle
Canalisation de 600 mm	6, rue Fablet 16, rue Kléber	AI n° 178 AI n° 179 (hors Zac Ivry Confluences)
Canalisation de 600 mm	9, rue Fablet 54, rue Trémoulet	AI n° 126 (hors Zac Ivry Confluences)
Canalisation de 1250 mm	Voies SNCF Ligne Paris à Bordeaux PK4 + 420	AQ n°13
Canalisation de 1250 mm	De la rue J.Bonnefoix à l'avenue de la République De l'avenue de la République aux voies SNCF	AK n°51 AK n°25
Canalisation de 1250 mm	20 et 37 rue Robert Witchitz – 43bis rue Ernest Denan – Liaison Seine-Marne	AS n° 143 AS n° 163 AS n° 164
Canalisation de 1250 mm	Entre l'avenue Jean Jaurès et la rue M.Gunsbourg	AZ n°56
Canalisation de 1250 mm	Entre la rue M. Gunsbourg et l'avenue du Colonel Fabien	AZ n°59
Canalisation de 1250 mm	24-34 rue des Péniches, 40-44avenue du Colonel Fabien 62-66 quai Deshaies	AY n°122 AY n° 137
Canalisation de 1250 mm	Passerelle	AY n°38

Pour tous renseignements complémentaires, il convient de consulter Veolia Eau d'Ile de France – Tél. : 01 41 09 35 74.

Juillet 2013